

BAB I PENDAHULUAN

Dalam rangka mewujudkan tujuan pembangunan peternakan kedepan Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Sembawa dengan Visinya “Menjadikan BPTU-HPT Sembawa yang profesional dalam menghasilkan bibit sapi, ayam dan Hijauan Pakan ternak berkualitas dan berkelanjutan.” dilakukan melalui Misi“ 1). Mewujudkan kinerja BPTU-HPT Sembawa yang profesional; 2). Melaksanakan pemuliaan melalui seleksi, pengaturan perkawinan, uji performance serta pencatatan ternak bibit sapi, ayam dan Hijauan Pakan Ternak yang berkelanjutan; 3). Melaksanakan pemeliharaan yang efektif dan efisien melalui penerapan teknologi peternakan; 4). Melaksanakan distribusi dan pelayanan yang prima”, serta Moto “Bibit Unggul Peternak Makmur”.

Dalam upaya mewujudkan hal tersebut diatas pada tahun anggaran 2016 berbagai langkah telah dilaksanakan oleh BPTU-HPT Sembawa, yang merupakan salah satu Unit Pelaksana Teknis Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan yang pada awalnya dibentuk dengan Surat Keputusan Menteri Pertanian nomor: 313/Kpts/Org/5/1978 dan dengan mengikuti perkembangan pembangunan peternakan kedepan pada tanggal 16 April 2002 Menteri Pertanian dengan Surat Keputusan nomor: 291/Kpts/OT.210/4/2002 semula bernama Balai Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak (BPT-HMT) Sembawa menjadi Balai Pembibitan Ternak Unggul (BPTU) Sapi Dwiguna dan Ayam Sembawa dengan tugas pokok adalah melaksanakan pemuliaan, produksi dan pemasaran bibit Sapi Dwiguna dan Ayam Unggul. Dalam rangka optimalisasi pelaksanaan tugas dan fungsi UPT Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan maka terjadi perubahan menjadi BPTU-HPT Sembawa berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor: 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 24 Mei 2013, tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Paka101n Ternak.

Pelaksanaan tugas pokok tersebut adalah untuk mengembangkan Visi dan Misi BPTU-HPT Sembawa yaitu agar berkembangnya peternakan sapi unggul dan ayam unggul serta hijauan pakan ternak di masyarakat yang berdaya saing dan berkelanjutan. Tersedianya ternak unggul, hasil ternak dan produk lainnya yang berkualitas untuk pengembangan peternakan sesuai dengan kebutuhan masyarakat melalui pemuliabiakan dengan seleksi terus menerus, crossing, pengujian-pengujian dan penelaahan, memproduksi dan memultifikasi, pengembangan teknologi produksi, distribusi, pemasaran, serta pelayanan teknis dan jasa.

Kegiatan yang dilakukan meliputi bidang manajemen, perkantoran, bidang teknis dan pengembangannya serta kegiatan pendukung lainnya. Berbagai keberhasilan yang dicapai dan kendala yang dihadapi disajikan dalam laporan ini sebagai pertanggungjawaban atas kegiatan Tahun 2016 yang dilaksanakan oleh BPTU-HPT Sembawa.

A. KEADAAN LOKASI

BPTU-HPT Sembawa melakukan kegiatan pembibitan dan pengembangan ternak unggul sapi, ayam dan hijauan pakan ternak, yang wilayah pelayanannya menjangkau seluruh propinsi (Nasional).

1. Lokasi

BPTU-HPT Sembawa terletak pada 2° lintang selatan dan 104° bujur timur, berlokasi di kilometer 29 Jalan raya Palembang-Pangkalan Balai, Desa Lalang Sembawa Kecamatan Sembawa Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. Lokasi ini \pm 2 km dari jalan raya, berdampiran dengan Balai Inseminasi Buatan (BIB) Sembawa dan Sekolah Menengah Kejuruan Pertanian Pembangunan (SPP) Negeri Sembawa serta Balai Penelitian Perkebunan Sembawa.

2. Luas

Luas areal BPTU-HPT Sembawa 268,04 ha dan berdasarkan Surat Keputusan Gubernur Kepala Daerah Propinsi Sumatera Selatan DA Nomor: 593.3/226/III/1984, tanggal 14 Nopember 1984 sebagai Hak Pakai dengan sertifikat Nomor: 1 tanggal 13 September 1985.

3. Topografi

Keadaan tempat/topografi adalah bergelombang dan berbukit landai dengan kemiringan antara 5° – 20° serta ketinggian 10 m dari permukaan laut.

4. Iklim

Keadaan iklim tergolong daerah basah dengan curah hujan antara 3 bulan kering dan 7 bulan basah serta 2 bulan sedang. Temperatur berkisar antara 20,50 - 350 dan kelembaban antara 61 - 98 %.

5. Tanah

Jenis tanah pada umumnya podzolik dengan PH antara 3,5 sampai 6,8 defisiensi unsur Ca, P dan N.

B. ORGANISASI

1. Peranan

BPTU-HPT Sembawa adalah salah satu unit pelaksana Teknis, yang bertanggung jawab kepada Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. BPTU-HPT Sembawa sejak tanggal 16 April 2002 sampai dengan 23 Mei bernama Balai Pembibitan ternak Unggul Sapi Dwiguna dan Ayam Sembawa. Dan dalam rangka optimalisasi pelaksanaan tugas dan fungsi UPT Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan maka berubah menjadi BPTU-HPT Sembawa berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor: 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 24 Mei 2013 tentang organisasi dan Tata Kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa

2. Tugas

Tugas pokok BPTU-HPT Sembawa adalah “Melaksanakan Pemeliharaan, Produksi, Pemuliaan, Pengembangan, Penyebaran dan distribusi Bibit ternak unggul, serta produksi dan distribusi benih/bibit hijauan pakan ternak

3. Fungsi

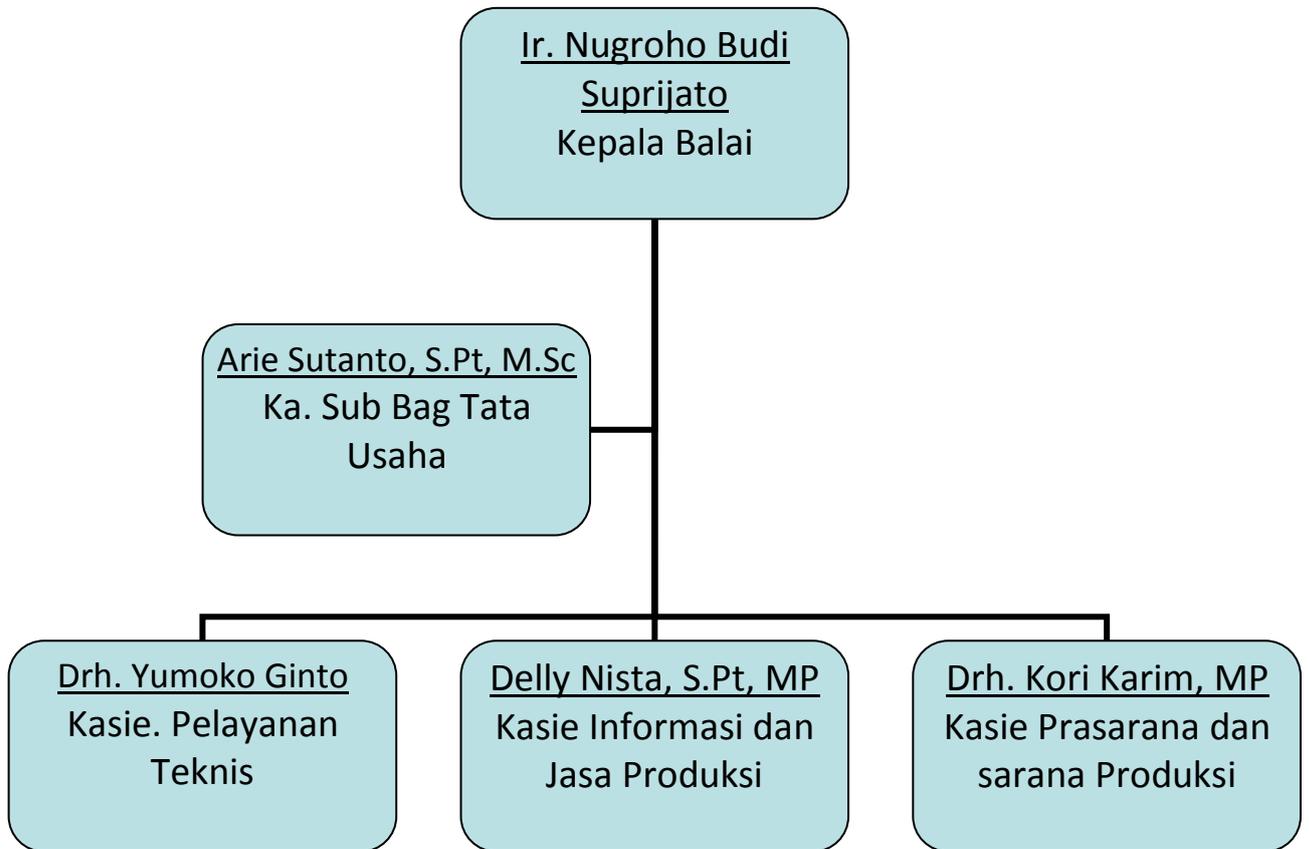
- penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerja sama, serta penyiapan evaluasi dan pelaporan;
- pelaksanaan pemeliharaan, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul;
- pelaksanaan uji *performance* dan uji *zuriat* ternak unggul;
- pelaksanaan *recording* pembibitan ternak unggul;
- pelaksanaan pelestarian plasma nutfah;
- pelaksanaan pengembangan bibit ternak unggul;
- pemberian bimbingan teknis pemeliharaan, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul;
- pemeliharaan dan pemeriksaan kesehatan hewan, dan pelaksanaan diagnosa penyakit hewan;
- pelaksanaan pengawasan mutu pakan ternak;
- pengelolaan pakan ternak dan hijauan pakan ternak;
- pemberian informasi, dokumentasi, penyebaran dan distribusi hasil produksi bibit ternak unggul bersertifikat dan hijauan pakan ternak;
- pelaksanaan evaluasi kegiatan pembibitan ternak unggul dan hijauan pakan ternak unggul;
- pemberian pelayanan teknis pemeliharaan bibit ternak unggul;
- pemberian pelayanan teknis pemuliaan dan produksi bibit ternak unggul;
- pengelolaan prasarana dan sarana teknis;
- pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga BPTU-HPT Sembawa.

4. Susunan Organisasi

Untuk melaksanakan tugas pokok dan fungsi tersebut diatas BPTU-HPT Sembawa memiliki struktur organisasi dipimpin oleh:

- Kepala Balai
- Sub Bagian Tata Usaha
- Seksi Pelayanan Teknik
- Seksi Prasarana dan Sarana Teknis
- Seksi Informasi dan Jasa Produksi
- Kelompok Jabatan Fungsional.

STRUKTUR ORGANISASI BPTU-HPT SEMBAWA



BAB II KETATAUSAHAAN

Kepala Balai dibantu oleh Kepala Sub Bagian Tata Usaha, yang uraian tugasnya diatur berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian Nomor: 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 24 Mei 2013 tentang organisasi dan Tata Kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa, yaitu melakukan penyiapan penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerja sama, penyiapan evaluasi dan pelaporan, serta pelaksanaan urusan kepegawaian, keuangan, rumah tangga, dan perlengkapan.

Dalam Surat Keputusan Kepala Balai Pembibitan ternak Unggul dan Hijauan Pakan ternak Sembawa Nomor: 05001/KPTS/KP.410/F2.D/01.2017 tanggal 5 Januari 2017 tentang penunjukan tugas pegawai pada BPTU-HPT Sembawa disebutkan bahwa uraian tugas Kepala Sub Bagian Tata Usaha yaitu:

1. Penyiapan bahan penyusunan rencana kerja, program dan anggaran Sub Bag. TU, kerjasama, penyiapan evaluasi dan pelaporan, serta pelaksanaan urusan kepegawaian, keuangan, rumah tangga dan perlengkapan, surat menyurat, kearsipan, monitoring, evaluasi dan pelaporan.
2. Pengujian SPP dan penerbitan SPM
3. Sistem Pengendalian Internal (SPI)
4. Pembuatan LAKIN, laporan tahunan, renstra, dan RKAKL.

Dalam laporan tahunan ini kegiatan Ketatausahaan di kelompokkan menjadi beberapa lingkup kegiatan yaitu: Perencanaan, Kepegawaian, rumah tangga kantor dan lingkungan, Keuangan, dan Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah.

A. PERENCANAAN

Kegiatan perencanaan selama tahun anggaran 2017 yaitu: Penyusunan Daftar Usulan Pengguna Anggaran (DUPA), RKAKL, Juknis, Juklak, renja, rokpa dan mengkoordinir perencanaan teknis, pengumpulan TOR kegiatan untuk bahan perencanaan, dan penyusunan Kerangka Acuan Kerja.

Berdasarkan Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Tahun Anggaran 2017 Nomor: **SP DIPA- 018.06.2.239441/2016** tanggal 16 Desember 2016, sampai dengan tanggal 31 Desember 2017 BPTU-HPT Sembawa memperoleh Anggaran sebesar Rp. 71.016.221.000.

Selama tahun 2017 DIPA BPTU-HPT Sembawa terjadi 7 kali revisi anggaran dengan rincian sebagai berikut:

1. Revisi 1 Tanggal 25 Januari 2017, Revisi DJPB Palembang tentang perubahan Akun pada satu Output.
2. Revisi 2 tanggal 6 Maret 2017, Revisi DJPB Palembang tentang Perubahan Akun pada satu Output.
3. Revisi 3 tanggal 12 April 2017, Revisi DJPB Palembang tentang Perubahan Akun pada satu Output.
4. Revisi 4 tanggal 17 April 2017, Revisi DJA tentang Penambahan Pagu Anggaran menjadi Rp. 37.130.881.000.
5. Revisi 5 tanggal 29 Mei 2017, Revisi DJPB Palembang tentang perubahan Akun pada satu Output dan perubahan lokasi kegiatan dari 1151 menjadi 1109.
6. Revisi 6 tanggal 16 Agustus 2017, Revisi DJA tentang penambahan APBNP sehingga Pagu anggaran menjadi Rp. 71.016.221.000.
7. Revisi 7 tanggal 17 Nopember 2017 Revisi DJA tentang perubahan pagu minus pada belanja pegawai

Tabel 1. Revisi Anggaran BPTU-HPT Sembawa selama tahun 2016.

Jenis belanja anggaran 2017 berupa Belanja Pegawai sebesar Rp. 5.560.749.000, Belanja Barang sebesar Rp. 31.528.972.000 Dan Belanja Modal sebesar Rp. 33.926.500.000.

Anggaran tersebut untuk pelaksanaan Program Pemenuhan Pangan Asal Ternak dan Agribisnis Peternakan Rakyat, dengan kegiatan mencakup Peningkatan Produksi Ternak, Peningkatan Produksi Pakan Ternak, Peningkatan Kuantitas dan Kualitas Benih dan Bibit, serta Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan.

Perjanjian Kinerja antara Kepala balai dengan Direktur Jenderal PKH sebagai berikut:

N o.	Sasaran Program/Kegiatan		Indikator Kinerja	Target	
1	Penyediaan Benih dan Bibit Serta Peningkatan Produksi Ternak	1.	Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong	1.050	Ekor
		2.	Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam	190.100	Ekor
		3	Populasi Sapi Potong	963	Ekor
		4	Populasi Ayam	12.253	Ekor
		5	Kelahiran Sapi Potong	311	Ekor
		6	Produksi Ayam (DOC)	190.100	Ekor
		7	Produksi bibit Sapi Potong	1.050	Ekor
		8	Produksi Bakalan Sapi Potong	93	Ekor
		9	Produksi Bibit Ayam	190.100	Ekor
		10	Distribusi Bibit Sapi Potong	181	Ekor
		11	Distribusi Bibit Ayam (DOC)	374.114	Ekor
		12	Pengadaan dan Pemeliharaan Sarana dan Prasarana UPT Perbibitan	32	Unit
		13	Pengembangan SDGH dan	1	Laporan

			Peningkatan Mutu Genetik Ternak		
		14	Optimalisasi Reproduksi	2	Kegiatan
		15	Pendampingan Pembibitan di Masyarakat	33	Laporan
		16	Fasilitas PNBPUPT Perbibitan	12	Laporan
		17	Peningkatan SDM Perbibitan	72	Orang
		18	Pembinaan dan Koordinasi Perbibitan dan Produksi Ternak	1	Laporan
		19	Pendampingan dan Pengawasan UPSUS SIWAB	2	Kegiatan
		20	Pengembangan Populasi Ayam Lokal	50.000	Ekor
2	Peningkatan Produksi Pakan Ternak	1.	Pengembangan Padang Penggembalaan (Pastura) di UPT	142	Ha
		2.	Pengembangan Kebun HPT di UPT	51,00	Ha
		3.	Pengembangan Pakan Konsentrat di UPT	1.542,35	Ton
3	Pengendalian dan Penanggulangan Penyakit Hewan di UPT	1.	Pengamanan Terhadap Penyakit Hewan di UPT	750	Dosis
4	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan	1.	Layanan dukungan manajemen Eselon I	4	Layanan
		2.	Layanan Perkantoran	12	Bulan

B. URUSAN KEPEGAWAIAN

Kegiatan Pengelolaan Kepegawaian dan Pengembangan SDM selama tahun 2017 :

- Melaksanakan penyusunan rencana formasi dan mutasi serta pengelolaan Administrasi kepegawaian seperti ; pembuatan SK Balai, Surat Pemberitahuan KGB, surat tugas, blangko permintaan cuti dan Surat Cuti, membuat surat keluar/surat pengantar, surat

keterangan.SPMT, dll. Mencatat semua kegiatan pengelolaan kepegawaian dengan sistem

- Mencatat/menghimpun arsip-arsip pegawai dalam map individu masing-masing dan mendata perkembangan pegawai dengan menggunakan sistem program SIM ASN untuk menghasilkan Daftar Nimonatif dan Daftar Urut Kepangkatan (DUK) data Fungsional tertentu serta data lainya yang diperlukan.
- Melaksanakan absensi PNS dilakukan dengan manual maupun elektrik /print finger (sidik jari), merekap kehadiran PNS perbulan untuk memantau perkembangan disiplin pegawai dan sebagai acuan pembayaran Uang Makan dan Tukin.
- Melaksanakan absensi harian tetap dan harian lepas dilakukan dengan manual maupun elektrik /print finger (sidik jari), untuk merekap kehadiran HT dan HL perbulan untuk memantau perkembangan disiplin dan sebagai acuan pembayaran Gaji
- Melaporkan absensi pegawai perbulan ke pusat, laporan SIM ASN perbulan ke pusat, Merekon perubahan jabatan pegawai ke pusat.
- Membuat Rekap ISO Surat masuk dan Surat Tugas, Surat Cuti, KGB, dll
- Membuat Laporan bulanan dan Laporan Tahunan
- Usul mutasi kenaikan pangkat Jabatan Struktural , Jabatan Fungsional tertentu, Fungsional Umum dan Pensiun. Mutasi kenaikan pangkat/pensiun PNS Gol 1 sampai dengan Gol III/d dibuat oleh Kepala Balai dengan persetujuan BKN Regional VII Palembang dengan program online Sistem Aplikasi Pelayanan Pegawai (SAPK)
- Membuat blanko isian pembuatan Sasaran Kinerja Pegawai (SKP PNS) dan disiplin PNS guna pembuatan aspek Penilaian Perilaku Kerja (PPK) Pegawai Negeri Sipil (diisi oleh atasan langsung PNS) berdasarkan capaian kinerja dan disiplin pegawai selama satu tahun.

Uraian Kegiatan Pengelolaan Kepegawaian dan Pengembangan SDM tahun 2017 seperti tersebut dibawah ini :

A. FORMASI PEGAWAI :

a. Menurut Status :

Tabel 2. Keadaan Pegawai Menurut Status PNS

No	Uraian		Status Pegawai		Total
			PNS	CPNS	
1	Keadaan Awal Tahun		92	-	92
2.	Bertambah		-	-	
3.	Berkurang	Mutasi *	1*	-	1
		Pensiun	1*	-	1

		Meninggal	-	-	
4.	Keadaan Akhir Tahun		90	0	90

Catatan : * Mutasi* PNS An. Hesty Natalia, S.Pt.MP

* Pensiun 4 Orang An. Rادیanto

b. Menurut Sifat :

- Tenaga Teknis = 72 orang

- Tenaga Administrasi = 20 orang

Jumlah = 92 orang

c. Menurut Jabatannya :

Tabel 3. Jumlah PNS menurut Jabatannya :

No.	Jabatan	Jumlah Awal 2016	Bertambah	Berkurang	Jumlah Akhir 2016
1.	Struktural	5	-	-	5
2.	Fungsional Tertentu :				
	a. Medik/ Paramedik Veteriner	18		1	17
	b. Wasbitnak	13			13
	c. Wastukan	15		1	14
3.	Fungsional Umum	40		0	41
JUMLAH =		92		2	90

Catatan : * Pengurangan Fungsional Paramedik Veteriner 1 Orang Pensiun An. Radiyanto, dan Mutasi Fungsional Wastukan An. Hesty Natalia, S.Pt.MP

Perubahan Data Fungsional Tertentu :

Ada pengangkatan fungsional tertentu sebanyak 6 orang sebagai mana tersebut dalam tabel dibawah ini :

Tabel 4.. Data Fungsional Tertentu.

No.	Fungsional Tertentu	Awal 2016	Tambah	Kurang	Akhir 2016
1.	Medik Veteriner	3	-	1	2
2.	Paramedik Veteriner	15	-	1	14
3	Pengawas Bibit ternak Ahli	2	-	-	2
	Pengawas Bibit ternak Trampil	11	-	-	11
4	Pengawas Mutu Pakan Ahli	-	-	-	-
	Pengawas Mutu Pakan Ahli	4	-	1	3
	Pengawas Mutu Pakan Trampil	11	-	-	11
JUMLAH =		46	-	3	43

Catatan : * Pengurangan 1 orang Fungsional Medik Veteriner An. Drh. Yumoko Ginto karena diangkat menjadi Pejabat Struktural menjadi Kasie Pelayanan Teknis, dan Pensiun An. Radiyanto di Fungsional Paramedik Veteriner, Mutasi Wastukan Ahli An. Hesty Natalia, S.Pt.MP

d. Menurut Pendidikan dan Golongan :

Tabel 5. Keadaan Pegawai Menurut Pendidikan/Golongan 30 Desember 2017

No.	PENDIDIKAN	GOLONGAN							JUMLAH 31-12-2016
		PNS				CPNS			
		IV	III	II	I	III	II	I	
	PASCASARJANA :								

1	a. Magister Manajemen	2							2
	b. Magister Peternakan		3						3
	c. Dokter Hewan/ME		3						3
	Jumlah 1 =	2	6						8
2	SARJANA:								
	a. Sarjana Peternakan	1	8						9
	b. Sarjana Pertanian		6						6
	c. Sarjana Administrasi		3						3
	d. Sarjana Ekonomi		-						-
	e. Sarjana Hukum		1						1
	f. D.IV Peternakan		2						2
	Jumlah 2 =	1	20						21
3	SARJANA MUDA								
	a. D.III Peternakan		1	4					5
	b. D III Elektronik			1					1
	c. D III Mesin			1					1
	Jumlah 3 =	-	1	6					7
4	SLTA								
	a. SNAKMA/SMK		3	2					5
	b. SPMA/SPP./SFMA		3	11					14
	c. STM. Mesin/Elektro			2					2
	d. SMEA		-	1					1
	e. SMA		8	19					27
	Jumlah 4 =	-	14	35					49
5	SLTP								
	a. ST								
	b. SMP			-	2				2

	Jumlah 5 =	-	-	-	2					2
6	SD.									
	a. Sekolah Dasar				4					
	Jumlah 6 =	-	-	-	4					4
TOTAL 1 s/d 6 =		3	40	41	6					90

B. Daftar Nama PNS BPTU-HPT Sembawa sesuai dengan jabatannya per 31 Desember 2017

Tabel . 6 Nama PNS BPTU-HPT Sembawa

No	Nama/NIP	Golongan		Jabatan	
		Ruang	TMT	Nama	TMT
I. STRUKTURAL					
1	Ir. Nugroho Budi Suprijantno 19600114 198912 1001	IV/b	01-04-2014	Kepala Balai	22-07-2013
2	Arie Sutanto, S.Pt.M.Sc 197312162003121001	III-d		Kasubbang Tata Usaha	22-07-2013
3	Drh. Yumoko Ginto 197211102003121001	III-d		Kepala Seksi Pelayanan Teknis	01-07-2016
4	Drh. Kori Karim, M.P 19661017 199403 1001	III/c	01-04-2013	Kasie Prasarana dan Sarana	01-07-2016
5	Delly Nista, S.Pt.Mp 19761212 200112 2 001	IV-a	01-04-2016	Kasie Informasi dan Jasa Produksi	01-07-2016
II. FUNGSIONAL TERTENTU					
a. MedikVeteriner /Paramedik Veteriner					
6	Drh. Suhesti Hartati, M.E 19791106 200501 2 001	III/d	01-04-2013	Medik Veteriner muda	02-01-2013
7	Drh. Irwin Johan Hermawan 19810113 200801 1 010	III/c	01-04-2012	Medik Veteriner Muda	01-09-2012
8	Ahmad Taufik 19620101 198303 1 006	III/d	01-10-2009	Paramedik Peteriner Penyelia	01-05-2005
9	M. Nasir Yusuf 19611104 198303 1 001	III/d	01-04-2010	Paramedik Peteriner Penyelia	01-05-2005
10	Azuddin M.Saleh	III/d	01-10-2011	Paramedik Peteriner Penyelia	01-10-2005

	19620816 198303 1 005				
11	Juara Pardede, S.P 19670126 199103 1 001	III/b		Paramedik Peteriner Penyelia	
12	Radiyanto			Paramedik Veteriner Penyelia	
13	Khoirudin 19680803 199303 1 002	III/b		Paramedik Peteriner Pelaksana	01-04-2013
14	Bontor Marpaung, SP 19700430 199403 1 001	III/a	01-04-2010	Paramedik Peteriner Pelaksana Lanjutan	
15	Jamaluddin, A.Md 19840625 200912 1 002	III/a	01-10-2014	Paramedik Peteriner Pelaksana Lanjutan	01-08-2014
16	Yulia 19831005 200501 2 001	II/d	01-10-2015	Paramedik Peteriner Pelaksana Lanjutan	
17	Marjito, S.ST 19830719 200801 1 003	II/d	01-04-2012	Paramedik Peteriner Pelaksana Lanjutan	
18	Sugianto 19820811 200812 1 001	II/b	01-04-2013	Paramedik Peteriner Pelaksana	01-04-2013
19	Endro, A.Md 19910822 201403 1 001	II/c	01-03-2014	Paramedik Peteriner Pelaksana	01-09-2015
20	Rizky Chintia Desiane, A.Md 19901218 201403 2 005	II/c	01-03-2014	Paramedik Peteriner Pelaksana	01-09-2015
21	Dhiedith Nataria, A.Md 19820221 201403 1 002	II/c	01-03-2014	Paramedik Peteriner Pelaksana	01-09-2015
b. Pengawas Bibit Ternak					
22	Human Arza, S.Pt 19770211 200812 1 001	III/c	01-04-2016	Pengawas Bibit Ternak Muda	
23	Firmansyah Budiyanto S.Pt 19841125 201101 1 009	III/c	01-04-2014	Pengawas Bibit Ternak Muda	
24	Taufiq Eka Irwanuddin S.Pt 19760620 200812 1 001	III/c	01-10-2016	Pengawas Bibit Ternak Muda	
25	Ir. Mukti B.M. Amin 19630230 200212 1 001	III/c	01-04-2012	Pengawas Bibit Ternak Pertama	
26	Maryono, S.Sos 19600511 198303 1 001	III/c	01-04-2012	Pengawas Bibit Ternak Penyelia	01-10-2007
27	Arif. SST 19680915199903 1 006	III/d	01-10-2015	Pengawas Bibit Ternak Pertama	
28	Okar Hidayat, A.Md 198510202008011000	III-a		Pengawas Bibit Ternak Pelaksana Lanjutan	
29	Sustina 19790828 200604 2001	II/d		Pengawas Bibit Ternak Pelaksana	02-01-2012
30	Irwanto 1980101 20012 1 002	II/c	01-04-2013	Pengawas Bibit Ternak Pelaksana	01-10-2013
31	Harmudian 19780518 20012 1 002	II/b	01-04-2013	Pengawas Bibit Ternak Pelaksana	01-10-2013
32	Kaswanto 19840608 200812 1 004	II/b	01-04-2013	Pengawas Bibit Ternak Pelaksana	01-10-2013
33	Gunawan Saputra 19811209 2812 1 1	II/b	01-04-2013	Pengawas Bibit Ternak Pelaksana	01-10-2013
c. Pengawas Mutu akan					
34	Hesty Natalia, S.Pt. MP	IV-a		Pengawas Mutu Pakan Madya	

35	Sri Hindrawati, S.Pt 1982030420901 2 007	III/c	01-10-2015	Pengawas Mutu Pakan Muda	01-02-2015
36	Cipta Ramdhani, S.Pt 19810707 201403 1 002	III/a	01-03-2014	Pengawas Mutu Pakan Pertama	01-10-2015
37	Hendra Kurniawan, S.Pt 19850705 201403 1 002	III/a	01-03-2014	Pengawas Mutu Pakan Pertama	01-10-2015
38	Ati Sihombing, SP. 19640116 199102 2 001	III/c	01-04-2012	Pengawas Mutu Pakan Penyelia	01-04-2012
39	Legino 19690922 20003 1 001	III/a	01-04-2013	Pengawas Mutu Pakan Pelaksana Lanjutan	01-04-2013
40	Rahwanto 19206260 200501 1 002	III/a	01-10-2015	Pengawa Mutu Pelaksana Lanjutan	
41	Agus Susanto 19820805 200501 1 002	III/a	01-10-2015	Pengawa Mutu Pelaksana Lanjutan	
42	Sahrobi Idris 19820805 200501 1 002	III/a	01-10-2015	Pengawa Mutu Pelaksana Lanjutan	
43	Eka Yuliani 19790714 200501 2 003	II/d	01-10-2013	Pengawa Mutu Pakan Pelaksana Lanjutan	
44	Sumirah Apriyani 19820805 200501 2 002	II/d	01-10-2013	Pengawa Mutu Pakan Pelaksana Lanjutan	
45	Syahril 19780407 200501 1 001	III/a		Pengawas Mutu Pakan Pelaksana Lanjutan	
46	Sutikno 19760310 200604 1 017	II/b	01-04-2010	Pengawa Mutu Pakan Pelaksana	01-03-2013
47	lik Suhartono 19801210 200812 1 0041	II/b	01-04-2013	Pengawa Mutu Pakan Pelaksana	01-10-2013
48	Rudi Setiady 199401190 201403 1 001	II/a	01-03-2014	Pengawa Mutu Pakan Pelaksana Pemula	01-10-2015
III. Fungsional Umum					
49	Ir. Syahrul, MM 196401161992031001	IV-a		Penyusun Laporan	
50	Ir. Ermizal 196410061994031001	III-d		Penyusun Laporan	
51	Anjar Purwadi, SP 19630915 198903 1 001	III/c	01-04-2012	Pengawas Bibit Ternak Penyelia	01-11-2008
52	Wani Yanuarti, S.Sos 19640119 198603 2 002	III/d	01-10-2015	Pengelola Data PNB	02-01-2010
53	Ardi 19660828 198603 1 001	III/c	01-04-2009	Pengawas Bibit Ternak Penyelia	01-10- 2009
54	Arlan Karendra 196205301993031001	III-a		Pengumpul Data	
55	Evie Setiawati, SP 19780202 200604 0 031	III/c	01-04-2014	Petugas SAK	01-07-2016
56	Emma Sri Herliana, SH 19831605 200812 2 003	III/b	01-04-2016	Penghimpun dan Pengolah data	01-07-2016
57	Meidy Susanto, S.Sos 19830503 200812 1 002	III/b	01-04-2016	Petugas SAK	01-09-2016
58	Anza Anggara .SP. 19831127 200812 1004	III/b	01-10-2016	Penyusun Rencana Kegiatan dan Anggaran	01-05-2016

59	Sunardi 19600410 198303 1 002	III/b	01-04-2014	Teknisi Gedung dan Bangunan Lainnya	02-01-2012
60	Rohmiana 19691012 199703 2 001	III/a	01-04-2013	Bendahara Penerima	01-01-2008
61	Bakia Usman 19650703 199703 1 002	III/a	01-04-2013	Bendahara Pengeluaran	01-05-2016
62	Kasmin 19610404 199002 1 001	III/a	01-04-2016	Penata Usaha BMN	02-01-2012
62	Sulasmin 19700618 200003 1 002	III/a	01-04-2016	Petugas Instalasi Ternak	01-06-2015
63	Cecep Amirudin Hasan A,Md 19831121 201101 1007	II/d	01-04-2015	Petugas Prasarana dan Sarana	01-09-2013
64	Deddy Novriadi, A.Md 19801105 201101 1 008	II/d	01-04-2015	Teknisi Listrik	01-01-2008
65	Hendrianto 19821020 200812 1 002	II/b	01-04-2014	Petugas Ternak Unggas	01-05-2015
66	Fuji Hendri 19800417 200901 1 001	II/c	01-04-2014	Petugas Operasional Kendaraan Dinas	02-01-2010
67	Didit Trianto 19831005 200501 2 001	II/c	01-04-2014	Tehinisi Unit Produksi (DOC)	02-01-2012
68	Zulfi Irawan 19791112 200604 1 015	II/b	01-04-2013	Teknisi Listris	01-09-2016
69	Endry Maryanto 19840523 200812 1 002	II/b	01-04-2013	Petugas Kandang Hewan Percobaan/ Ayam	01-09-2013
70	Erwin Gutama 19830005 200812 1 004	II/b	01-04-2013	Petugas Kandang Hewan Percobaan/ Ayam	01-01-2009
71	Eska Riyawati 19760518 200812 2 001	II/b	01-04-2013	Petugas Kebersihan Taman	01-09-2013
72	Tri Murdani 19841010 200812 1 001	II/b	01-04-2013	Petugas Intalasi Air dan Listrik	02-01-2012
73	Hendryanto 19831129 200812 1 001	II/b	01-04-2014	Petugas Kandang Hewan Percobaan/ Sapi	02-01-2012
74	Rian Yuliesti 19860710 2012 2 001	II/a	01-12-2012	Pengadministrasi Kepegawaian	01-07-2016
75	Amat Suhartono 19770425 201212 1 003	II/a	01-12-2012	Koordinator SATPAM	01-09-2016
76	Deden Herbiono 19850208 2012 1 003	II/a	01-12-2012	Agendaris	01-07-2016
77	Pariyanto 19850524 2012 1 002	II/a	01-12-2012	Petugas Kandang hewan Percobaan	01-12-2013
78	Johan Wahyudi 19821207 2012 1 002	II/a	01-12-2012	Montir	01-12-2013
79	Martoyo 980703 2012 1 001	II/a	01-12-2012	Montir	01-12-2013
80	Ropikin 19850524 2012 1 002	II/a	01-12-2012	Operator Telekomunikasi	01-12-2013
81	Wardiyanto 19820522 2012 1 002	II/a	01-12-2012	Petugas Kandang hewan Percobaan	01-12-2013
82	Rudiono 19771010 2012 1 001	II/a	01-12-2012	Petugas Operasional Kendaraan Dinas	01-12-2013
83	Rustomoyo	II/a	01-12-2012	Pramu Asrama	01-12-2013

	19850321 1212 1 006				
84	Elly Puspitasari 19840830 201212 2 001	II/a	01-12-2012	Operator Telekomunikasi	01-12-2013
85	Tabgani 19801008 201212 1 002	I/c	01-12-2012	SATPAM	01-09-2016
86	Taufik Walhidaya 19790520 201212 1 001	I/c	01-12-2012	SATPAM	01-09-2016
87	Sugiarto 19651120 201212 1 001	I/a	01-12-2012	Pekarya Kebun	01-12-2013
88	Suhadi 19820425 201212 1 001	I/a	01-12-2012	Pekarya Kebun	01-12-2013
89	Wartinem 19620403 201212 2 003	I/a	01-12-2012	Pekarya Kebun	01-12-2013
90	Tulus 19850524 201212 002	1/a	01-12-2012	Pekarya Kebun	01-12-2013

C. KENAIKAN GAJI BERKALA, KENAIKAN PANGKAT dan KENAIKAN JABATAN FUNGSIONAL :

a. KENAIKAN GAJI BERKALA (KGB)

Pembuatan Surat Pemberitahuan Kenaikan Gaji Berkala tahun 2016, sebanyak 45 orang Seperti tersebut pada tabel dibawah ini :

Tabel 7 Kenaikan Gaji Berkala.

No	Tanggal Pemberitahuan	Nama/NIP	Masa Kerja			Daftar Gaji (Rp.)	
			Th.	Bln	TMT	Lama	Baru
1	18 Nopember 2017	Drh. Suhesti Hartati, M.E 197911062005012001	12	0	01-01-2017	3.248.300	3.350.600
2		Sri Hindrawati, S.Pt 198203042009012007	06	9		2.929.100	3.021.300
3.		Sumirah Apriyani 198405012005012002	13	0		2.586.700	2.668.200
4		Human Arza, S.Pt 197702112008121001	12	0		3.116.500	3.214.700
5		Taufiq Eka Irwanudin, S.Pt	12	0		3.116.500	3.214.700

		197606202008121001					
6		Firmansyah Budiyanto, S.Pt 198411252011011009	06	0		2.839.700	2.929.100
7		Cecep Amirudin H 198311212011011007	09	0		2.431.200	2.507.800
8		Deddy Novriady, A.md 198011052011011008	09	0		2.431.200	2.507.800
9		Tabgani 198010082012121002	17	0		2.038.100	2.102.300
10		Taufiq Walhidayah 197905202012121001	17	0		2.038.100	2.102.300
11		Suhadi 198204252012121001	14	0		1.790.500	1.846.900
12		Sugiarto 196511202012121001	14	0		1.790.500	1.846.900
13		Tulus 198502092012121003	12	0		1.735.900	1.790.500
14		Wartinem 196204032012122001	12	0		1.735.900	1.790.500
15	08 Februari 2017	Anjar Purwadi, SP 196309151989031001	26	0	01-03-2017	3.872.000	3.994.000
16		Ardi 196608281986031001	26	0		3.872.000	3.994.000
17		Bontor Marpaung, SP 197004301994031001	18	0		3.148.300	3.247.500
18		Rudy Setiady 199401192014031001	04	05		1.956.300	2.017.900
19	13 Februari 2017	Maryono, S.Sos 196005111983031001	32	0	01-04-2017	4.249.500	4.383.300
20		Evie Setiawati, SP 197602022006042039	14	0		3.214.700	3.315.900

21		Arlan Karendra 196205301993031001	20	0		3.247.500	3.349.800
22		Meidy Susanto, S.Sos 198305032008121002	08	0		2.810.200	2.898.700
23		Sustina 197908242006042001	11	0		2.507.800	2.586.700
24		Didid Trianto 198704252006041001	11	0		2.406.000	2.481.800
25		Kaswanto 198406082008121004	13	0		2.481.800	2.559.900
26	05-06-2017	Ir. Mukti BM.Amin 196305302002121001	21	09	01-07-2017	3.753.800	3.872.000
27		Tri Murdani 198410102008121003	12	09		2.481.800	2.559.900
28	25-10-2017	Ir. Nugroho Budi Suprijatno 196001141989121001	25	01	01-12-2017	4.552.500	4.665.000
29		Drh. Kori Karim, MP 197211112001121002	14	04		3.602.400	3.715.800
30		Drh. Yumoko Ginto 197211102003121001	14	0		3.350.600	3.456.200
31		Delly Nista, S.Pt. MP 1976121122001122001	16	0		3.602.400	3.715.800
32		Legino 19690922200031001	22	0		3.491.500	3.601.400
33		Jamaludin, A.Md 198406252009121002	02	10		2.613.800	2.696.200

b. KENAIKAN PANGKAT

Jumlah Kenaikan Pangkat Tahun 2016 sebanyak 18 orang terdiri atas ; 7 orang Fungsional Umum dan 11 orang Fungsional Tertentu seperti tersebut pada tabel 7 dibawah ini :

Tabel 8 Kenaikan Pangkat

No	Nama / NIP/ Jabatan	Golongan		T. M. T	Masa Kerja		No. dan Tgl. SK.
		Lama	Baru		Th.	Bln	
- Fungsional Umum :							
1	Drh. Kori karim, MP NIP.197211112001121002	III-d	IV-a	01-04-2017	14	06	301/Kpts/Kp.210/A/03/2017 10 Maret 2017
2	Hesty Natalia, S.Pt.M.P NIP. 197812212003122001	III-d	IV-a	01-04-2017	13	04	112/Kpts/Kp.220/A/03/2017 10 Maret 2017
3	Elly Puspitasari, SH NIP. 198408302012122001	II-a	III-a	01-04-2017	13	04	302/Kpts/Kp.210/A2/03/2017 10 Maret 2017
- Fungsional Tertentu :							
4	lik Suhartono NIP. 198012102008121001	II-b	II-c	01-10-2017	14	05	14001/KP.220/kpts/08/2017 14 Agustus 2017
5	Sugianto NIP. 198208112008121001	II-b	II-c	01-10-2017	13	06	14002/KP.220/Kpts/08/2017 14 Agustus 2017
6	Rudy Setiady NIP. 199401192014031001	II-a	II-b	01-10-2017	03	07	14003/KP.220/Kpts/08/2017 14 Agustus 2017

D. PENGANGKATAN PNS

a. Pengangkatan PNS

Pada tahun 2016 tidak ada Pengangkatan PNS seperti tersebut pada tabel 8 dibawah ini :

Tabel : 9. Pengangkatan CPNS menjadi PNS tahun 2016.

NO.	Nama / NIP	GOL	Jabatan CPNS	No. Dan Tgl SK PNS
-	-	-	-	-

E. CUTI PEGAWAI NEGERI SIPIL :

Pegawai yang mengambil Cuti Tahunan dan Alasan Penting selama tahun 2017 sebanyak 79 orang seperti tersebut dibawah ini :

Tabel : 10 Cuti PNS

No.	Nama/NIP	Jenis Cuti	Lama Cuti/ Hari Kerja			Keterangan Tempat /Alasan
			Hari	Dari	Sampai	
1.	Ir. Ermizal 196406101994031001	Cuti Alasan Penting	3 Hk	'19-01-2017	23-01-2017	
2	Anjar Purwadi, SP 196309151989031001	Cuti Tahunan	6 Hk	07-02-2017	15-02-2017	

3	Dhiedith Nataria, A.Md 198202192014031002	Cuti Tahunan	3 Hk	24-02-2017	28-02-2017	
4	Bontor Marpaung, SP 197004301994031001	Cuti Tahunan	3 Hk	03-03-2017	07-03-2017	
5	Drh. Kori Karim, MP 197211112001121002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	09-02-2017	03-02-2017	Mertua Bapak Meninggal Dunia
6	Tri Murdani 198410102008121001	Cuti Tahunan	3 Hk	23-02-2017	27-02-2017	
7	Ropikin 198505242012121002	Cuti Tahunan	6 Hk	16-03-2017	23-03-2017	
8	Rustomoyo 198503212012121006	Cuti Tahunan	3 Hk	24-03-2017	29-03-2017	
9	Rian Yuliesti 198607102012122001	Cuti Tahunan	3 Hk	24-03-2017	29-03-2017	
10	Wani Yanuarti, S.Sos 196401191986032002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	21-03-2017	23-03-2017	Bapak Meninggal Dunia
11	Taufiq Eka Irwanudin, SP.t	Cuti Sakit		05-04-2017		Cuti Sakit
12	Sulasmin 197006182000031002	Cuti Tahunan	3 Hk	21-04-2017	26-04-2017	
13	Firmansyah Budiyanto, S.Pt 198411252011011005	Cuti Tahunan	3 Hk	25-04-2017	27-04-2017	
14	Martoyo 198207032012121001	Cuti Sakit	3 Hk	11-04-2017	13-04-2017	Kecelakaan Kerja
15	Sumirah Apriyani 198405012005012002	Cuti Tahunan	6 Hk	22-05-2017	30-05-2017	
16	Sustina 197908242006042001	Cuti Bersalin		06-06-2017	13-08-2017	
17	Rudiono 197710102012121004	Cuti Alasan Penting	3 Hk	15-05-2017	17-05-2017	
18	Ati Sihombing, SP 196403091991022001	Cuti Tahunan	3 Hk	09-06-2017	13-06-2017	
19	Meidy Susanto, S.Sos 198305032008121002	Cuti Tahunan	3 Hk	06-06-2017	08-06-2017	
20	Drh. Kori Karim, MP 197211112001121002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	17-07-2017	19-07-2017	Ibu Meninggal Dunia
21	Drh. Kori Karim, MP 197211112001121002	Cuti Tahunan	3 Hk	20-07-2017	24-07-2017	
22	Ropikin 198524022012121002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	20-07-2017	24-07-2017	Bapak Meninggal Dunia
23	Juara Pardede, SP 196701261991031001	Cuti Tahunan	4 Hk	08-08-2017	11-08-2017	
24	M.Nasir Yusuf 196111041983031001	Cuti Tahunan	6 Hk	31-08-2017	08-08-2017	
25	Meidy Susantu, S.Sos 198305032008121002	Cuti Tahunan	3 Hk	07-08-2017	09-08-2017	
26	Ati Sihombing, SP 196403091991022001	Cuti Alasan Penting	3 Hk	04-09-2017	06-09-2017	

27	Yulia 198310052005012001	Cuti Tahunan	6 Hk	04-09-2017	11-09-2017	
28	Bontor Marpaung, SP 197004301994031001	Cuti Tahunan	6 Hk	13-09-2017	15-09-2017	
29	Sustina 197908242006042001	Cuti Alasan Penting	3 Hk	29-08-2017	31-08-2017	
30	Human Arza, S.Pt 197702112008121001	Cuti Tahunan	3 Hk	30-08-2017	04-09-2017	
31	Eska Riyawati 197605182008122001	Cuti Tahunan	6 Hk	18-09-2017	26-09-2017	
32	Meidy Susanto, S.Sos 198305032008121002	Cuti Tahunan	3 Hk	20-09-2017	25-09-2017	
33	Deden Herbiono 1985020820212121003	Cuti Tahunan	3 Hk	26-10-2017	30-10-2017	
34	Jamaludin, A.Md 198406252009121002	Cuti Tahunan	6 Hk	28-09-2017	05-09-2017	Ibu Sakit di Aceh
35	Jamaludin, A.Md 198406252009121002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	09-10-2017	08-09-2017	Ibu Sakit di Aceh
36	Sugianto 198208112008121001	Cuti Tahunan	3 Hk	09-10-2017	11-10-2017	
37	Sustina 197908242006042001	Cuti Tahunan	3 Hk	11-10-2017	13-10-2017	
38	Yulia 198310052005012001	Cuti Tahunan	6 Hk	04-09-2017	11-09-2017	
39	Arlan Karendra 196205301993031001	Cuti Tahunan	6 Hk	20-10-2017	27-10-2017	
40	Risky Chintia Desiane, A.Md 199012192014032005	Cuti Tahunan	6 Hk	23-10-2017	30-10-2017	
41	Sugiarto 196511202012121001	Cuti Tahunan	6 Hk	06-11-2017	13-11-2017	
42	Wani Yanuarti, S.Sos 196401011986032002	Cuti Alasan Penting	3 Hk	09-10-2017	11-10-2017	
43	Syahril 197804072005011001	Cuti Tahunan	3 Hk	07-11-2017	09-11-2017	
44	Ir. Mukti B.M Amin 196305032002121001	Cuti Tahunan	4 Hk	07-11-2017	10-11-2017	
45	Kaswanto 198406082008121004	Cuti Tahunan	5 Hk	13-11-2017	17-11-2017	
46	Rahwanto 198206262005011002	Cuti Tahunan	6 Hk	15-11-2017	22-11-2017	
47	Dhiedith Nataria, A.Md 198202192014031002	Cuti Tahunan	3 Hk	04-12-2017	06-12-2017	
48	Drh. Suhesti Hartati, ME 197911062005012001	Cuti Tahunan	6 Hk	15-12-2017	22-12-2017	
49	Arif, S.ST 196809151999031006	Cuti Tahunan	6 Hk	15-12-2017	22-12-2017	
50	Wani Yanuarti, S.Sos 196401191986032002	Cuti Tahunan	6 Hk	20-12-2017	29-12-2017	

51	Delly Nista, S.Pt.MP 1976121122001122001	Cuti Tahunan	4 Hk	22-12-2017	29-12-2017	
52	Sunardi 196310041983011002	Cuti Tahunan	3 Hk	04-12-2017	06-12-2017	
53	Johan Wahyudi 1982120720121121004	Cuti Tahunan	5 Hk	04-12-2017	08-12-2017	
54	lik Suhartono 198012102008121001	Cuti Tahunan	4 Hk	05-12-2017	08-12-2017	
55	Agus Susanto 198208052005011001	Cuti Tahunan	4 Hk	05-12-2017	08-12-2017	
56	Elly Puspitasari, SH 198408302012122001	Cuti Tahunan	4 Hk	12-12-2017	15-12-2017	
57	Okiar Hidayat, A.Md 198510202008011005	Cuti Tahunan	6 Hk	11-12-2017	18-12-2017	
58	Emma Sri Herliana, SH 198306052008122003	Cuti Tahunan	6 Hk	15-12-2017	22-12-2017	

F. DAFTAR PEGAWAI YANG MUTASI :

Ada pegawai yang mutasi tahun 2017 baik karena Pensiun maupun mutasi Alih Tugas tahun 2017

Tabel 11 Pegawai Mutasi

No	Nama / NIP	Gol	No SK dan Tgl Mutasi	No SK dan Tgl Pensiun	TMT	Keterangan
1	Radiyanto 195908011984031001	III-d	-	00001/Kep/HV/12013/17 19 Januari 2017	01-09-2017	Pensiun
2	Hesty Natalia, S.Pt, M.P 197812212003122001	IV-a	11168/Kpts/Kp.250/F1/11/2017 08-11-2017	-	01-12-2017	Mutasi

G. PENINGKATAN SUMBER DAYA MANUSIA

a. Jumlah Kegiatan Peningkatan SDM yang diikuti dalam tahun 2017

Guna menambah keterampilan dan wawasan SDM pegawai BPTU-HPT Sembawa tahun 2017 telah ditugaskan untuk mengikuti kegiatan seperti: memenuhi undangan, rapat, konsultasi, Pelatihan dll sebanyak **500 kegiatan**,

H. PENGELOLAAN ADMINISTRASI KEPEGAWAIAN PNS

Pelaksanakan Kegiatan Pengelolaan Administrasi Kepegawaian selama tahun 2017

1. Absensi :

- Menyiapkan absensi PNS dan rekap absensi, untuk uang makan, tukin dan gaji harian, dan laporan absensi ke pusat

2. Mengisi perubahan data pegawai pada program SIMASN : untuk laporan DUK dan Daftar Nominatif PNS (terlampir)
3. Membuat surat tugas, surat pengantar, surat pernyataan, Keterangan dll
4. Membuat/menyiapkan belangko Izin untuk pegawai yang akan meninggalkan kantor pada jam kerja. sesuai dengan PP.06 tahun 2016
5. Membuat belangko surat pengajuan cuti dan surat persetujuan izin cuti pegawai
6. Membuat Sk JOB, SK.Imfasing Gaji Pokok, SK PNS, SK. Kenaikan Pangkat dan Pemberitahuan KGB Pegawai
7. Membuat Surat Perintah Melaksanakan Tugas dan Pegawai PNS yang mutasi jabatan dari fungsional umum ke Fungsional tertentu
8. Membuat KP4 pegawai
9. Mengusulkan pembuatan Kartu Askes, KARPEG, KARIS dan KARSU serta TASPEN pegawai
10. Membuat/menyiapkan daftar penolong Penilaian Perilaku Kerja Pegawai Negeri Sipil dan Rekapitulasi Penilaian SKP Pegawai
11. Pengajuan Kenaikan Pangkat Ke BKN Palembang dengan Pogram SAPK
12. Menyiapkan kelengkapan persyaratan pegawai yang akan pensiun dan Mutasi alih tugas
13. Membuat Perubahan Data Pemangku Jabatan PNS setiap bulan, guna pengajuan pembayaran tunjangan.
14. Membuat Laporan Tahunan dan Bulanan Pengelolaan Kepegawaian.

I. PENGELOLAAN ADMINISTRASI PEGAWAI HARIAN

Guna mendukung kegiatan di BPT-HPT Sembawa tahun 2017 selain PNS yang ada sebanyak 92 orang ditambah dengan 187 orang harian yang terdiri dari ; 68 orang Harian tetap, 86 orang Harian Lepas, 34 orang borongan HPT dan 10 orang SATPAM

Pelaksanakan kegiatan administrasi pegawai Harian

- a. Menyiapkan absensi dan merekap absensi harian setiap bulan guna untuk pembayaran gaji.
 - pegawai harian yang akan meninggalkan pekerjaan harus membuat surat izin yang diketahui oleh penanggung jawabnya.
- b. Bagi harian lepas yang tidak masuk kerja dipotong gajinya apabila tidak ada keterangan yang syah

C. KEUANGAN

Realisasi keuangan tahun 2017 sebesar 87,35 % atau Rp. 61.947.548.310 dari pagu Rp. 71.016.221.000 dengan rincian sebagai berikut:

Tabel 14. Realisasi keuangan.

Output	Pagu (Rp.)	Realisasi (Rp.)	Realisasi (%)
--------	------------	-----------------	-----------------

Pengembangan Padang Penggembalaan (Pastura) di UPT (Ha)	2859559000	2724310000	97,24
Pengembangan Kebun HPT di UPT (Ha)	1416250000	1327023750	93,70
Pengembangan Pakan Konsentrat di UPT (Ton)	6575134000	6474673015	98,47
Pengamanan Terhadap Penyakit Hewan di UPT	2900000000	243050989	83,81
Pengadaan dan Pemeliharaan Sarana dan Prasarana UPT Perbibitan	32174220000	29622929042	92,07
Pengembangan SDGH dan Peningkatan Mutu Genetik Ternak	600000000	13970300	23,28
Optimalisasi Reproduksi	2387600000	1901839754	79,65
Pengembangan Populasi Ayam Lokal	7195000000	4287290201	59,59
Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong	1507031000	1453725315	96,46
Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam	1717586000	1098936659	63,98
Pendampingan Pembibitan di Masyarakat	198000000	163008000	82,33
Peningkatan SDM Perbibitan	648790000	459364480	70,80
Pembinaan Koordinasi Perbibitan dan Produksi Ternak	699725000	574293570	82,07
Pendampingan dan Pengawalan UPSUS SIWAB	3904050000	2979288576	76,31
Layanan Dukungan Manajemen Eselon I	178897000	95451070	53,36
Layanan Perkantoran	8664979000	8167318943	94,26
Fasilitas PNBPUPT Perbibitan	539400000	446930500	82,86

D. MONITORING DAN EVALUASI

Kegiatan monitoring BPTU-HPT Sembawa tahun 2016 dalam pelaksanaan kegiatan sebagaimana PMK 249 tahun 2011 per output sebagai berikut:

Tabel 15. Realisasi Output Tahun 2016.

Output	Target (volume)	Realisasi (volume)	Realisasi (%)
Pengembangan Padang Penggembalaan (Pastura) di UPT (Ha)	142	136	95,77
Pengembangan Kebun HPT di UPT (Ha)	51,05	51.05	100,00
Pengembangan Pakan Konsentrat di UPT (Ton)	1.450,58	1.471.06	101,41
Gedung/Bangunan (M2)	81	81	100,00
Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong (Ekor)	1.050	1183	111,62
Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam (Ekor)	11.500	23.3911	2.034,01
Penguatan Manajemen UPT Perbibitan (Lap)	7	6	85,71
Pendampingan Pembibitan di Masyarakat (Lap)	40	43	107,50
Pemeliharaan Sarana dan Prasarana UPT Perbibitan (Unit)	30	21	70,00
Fasilitas PNBPUPT Perbibitan (Lap)	12	12	100,00
Peningkatan SDM Perbibitan (Orang)	95	84	88,42

Peningkatan Penerapan Teknologi Perbibitan (Lap)	1	1	100,00
Pengadaan Indukan dan atau Pejantan Sapi Potong Impor atau Eks Impor (Ekor)	100	0	0,00
Sinkronisasi Birahi (Ekor)	750	750	100,00
Koordinasi Teknis Perbibitan dan Produksi Ternak (Lap)	1	1	100,00
Perumusan Kebijakan Perencanaan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan (Dok)	1	2	200,00
Evaluasi Pelaksanaan Kebijakan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan (Dok)	2	3	150,00
Pengelolaan dan Pelaporan Keuangan serta Penatausahaan Barang Milik Negara (Dok)	1	2	200,00
Ketatalaksanaan Organisasi Kepegawaian, Hukum serta Tata Usaha (Dok)	1	2	200,00
Layanan Perkantoran (Bulan Layanan)	12	12	100,00

E. UNIT LAYANAN PENGADAAN

Unit Layanan Pengadaan (ULP) BPTU-HPT Sembawa dalam melaksanakan tugasnya mengacu kepada Peraturan Presiden No 54 tahun 2010 yang telah di ubah terakhir dengan peraturan presiden no 4 tahun 2015. Acuan lainnya adalah peraturan LKPP terkait pengadaan, peraturan menteri pertanian no 3 tahun 2014 tentang Unit Layanan Pengadaan Lingkup Kementerian Pertanian.

Unit layanan pengadaan pada tahun 2017 melaksanakan kegiatan Daftar Kontrak tahun 2017 sebagai berikut :

No	Uraian Kontrak	Nomor	Supplier	Tgl. Kontrak	Tgl. Mulai	Tgl. Akhir	Nilai Kontrak
1	Perencanaan Lanjutan Pembangunan Kandang Sapi	01/PL.000/F2.D/01/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	10-Jan-17	10-Jan-17	03-Apr-17	9.768.000
2	Pengadaan Cage Battery 2 Kandang	03/PL.000/F2.D/01/2017	CV. Tunggal Karsa	20-Jan-17	20-Jan-17	04-Apr-17	169.319.000
3	Pengadaan Bahan Pakan Ayam Pra Lelang	02/PL.000/F2.D/01/2017	CV. Dinasty Corporation	13-Jan-17	13-Jan-17	13-Mar-17	178.550.000
4	Pengawasan Lanjutan Pembangunan Kandang Sapi	05/PL.000/F2.D/01/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	03-Feb-17	03-Feb-17	03-Apr-17	9.377.000
5	Lanjutan Pembangunan Kandang Sapi	04/PL.000/F2.D/02/2017	CV. Sari Brothers	03-Feb-17	03-Feb-17	03-Apr-17	230.400.000
6	Pengadaan Bahan Baku Sapi Brahman dan Po	06/PL.030/F2.D/02/2017	CV. Dwi Mandiri	08-Feb-17	08-Feb-17	14 Dec 17	3.244.460.000
7	Bahan Seminar Kid Peserta Bimtek, Toolkid Peserta Bimtek dan Pembimbing Lapangan serta bahan BIMTEK	010/PL.000/F2.D/03/2017	CV. Tunggal Karsa	10-Mar-17	10-Mar-17	28-Apr-17	118.855.000
8	Bahan BIMTEK	09/PL.000/F2.D/03/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	10-Mar-17	10-Mar-17	28-Apr-17	110.228.000
9	Pengadaan Konsumsi Peserta, Panitia dan Pengajar Bimtek IB Angktan 1	08/PL.000/F2.D/03/2017	CV. Rafi Tunggal Utama	09-Mar-17	09-Mar-17	15-Mar-17	150.676.000
10	Pengadaan bahan Pakan Ayam Grower	07/PL.030/F2.D/03/2017	PD. Dian Sakti Kencana	06-Mar-17	06-Mar-17	05-Dec-17	381.112.000
11	Pengadaan Konsumsi Peserta, Panitia dan Pengajar Bimtek IB Angktan 2	11/PL.000/F2.D/03/2017	CV. Rizkillah	14-Mar-17	14-Mar-17	03-Apr-17	150.676.000

12	Pengadaan Bahan Baku Pakan Ayam PL	01002/PL.000/F2.D/02/2017	CV. Syazily Jaya Prima	01-Feb-17	01-Feb-17	01-Apr-17	159.750.000
13	Pengadaan Seminar Kit dan Tolkit Peserta Bimtek	12/PL.000/F2.D/03/2017	CV. Ilham Jaya	21-Mar-17	21-Mar-17	19 may 17	107.910.000
14	Pengadaan Konsumsi Bimtek angkatan 1	14/PL.000/F2.D/03/2017	CV. Rafi Tunggal Utama	24-Mar-17	24-Mar-17	13-Apr-17	98.267.000
15	Pengadaan Pupuk	15/PL.000/F2.D/04/2017	PT. Cahaya Darusalalm Utama	04-Apr-17	04-Apr-17	18-Apr-17	89.663.000
16	Pengadaan Konsumsi Bimtek angkatan 1	16/PL.000/F2.D/04/2017	CV. Rizkillah	07-Apr-17	07-Apr-17	27-Apr-17	98.267.000
17	Pengadaan Obat Cacing dan Vitamin ADE	17/PL.000/F2.D/04/2017	CV. Dwi Mandiri	18-Apr-17	18-Apr-17	16-Jun-17	150.898.000
18	Pengadaan Bahan Perlengkapan IB, PKB, dan ATR	18/PL.000/F2.D/04/2022	CV. Tunggal Karsa	18-Apr-17	18-Apr-17	03-Des-17	103.757.000
19	Pengadaan Konsumsi Peserta, Panitia dan Pengajar BIMTEK ATR Angk 1 dan 2	19/PL.000/F2.D/04/2017	KPRI BDAPK CINAGARA	18-Apr-17	18-Apr-17	05 May 17	150.676.000
20	Pengadaan konsumsi bimtek angkatan 3	02/PL.000/F2.D/01/2024	CV. Rafi Tunggal Utama	21-Apr-17	21-Apr-17	11 may 17	98.267.000
21	Pengadaan Bahan Pakan Jadi Ayam Pedaging Fase Stater dan Pakan Jadi Ayam pedaging fase finisher	23/PL.000/F2.D/04/2017	CV. Tunggal Karsa	28-Apr-17	28-Apr-17	13 Nov 17	156.631.000
22	Pengadaan Bahan Pakan Ayam Layer	21 /PL.030/F2.D/04/2017	PD. Dian Sakti Kencana	27-Apr-17	27-Apr-17	12-Des-17	1.209.193.000
23	Pengadaan Bahan Pakan Jadi Ayam Petelur Fase Stater	22/PL.000/F2.D/04/2017	CV. Lancar Bisnisindo	28-Apr-17	28-Apr-17	13 Nov 17	67.650.000
24	Pengadaan Pupuk (HPT)	26/PL.000/F2.D/05/2017	PT. Cahaya Darusalalm Utama	08 may 17	08 may 17	06-Jun-17	136.609.000
25	Pengadaan Hprmon PGF2a tahap 1	28/PL.000/F2.D/05/2017	CV. Rizkillah	10 may 17	10 may 17	08-Jun-17	174.350.000

26	Pengadaan Pallet	29/PL.000/F2.D/05/2017	CV. Dynasty Corporation	15 may 17	15 may 17	13-Jul-17	64.350.000
27	Pengadaan Mineral Blok	31/PL.000/F2.D/06/2017	CV. Tunggal Karsa	05-Jun-17	05-Jun-17	04-Jul-17	175.725.000
28	Pengadaan Straw Brahman Import	32/PL.000/F2.D/06/2017	CV. Sukses Jaya Abadi	07-Jun-17	07-Jun-17	03-Des-17	367.200.000
29	Pengadaan Hormon PGF2a tahap II	34/PL.000/F2.D/06/2017	CV. Rizkillah	14-Jun-17	14-Jun-17	11-Okt-17	522.170.000
30	Pengadaan Cage Battery 2 kandang 230 unit	40/PL.000/F2.D/07/2017	CV. Tunggal Karsa	07-Jul-17	07-Jul-17	04-Sep-17	182.379.000
31	Pengadaan bahan perlengkapan IB dan Gangrep	43/PL.000/F2.D/07/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	14-Jul-17	14-Jul-17	11-Sep-17	142.182.000
32	Pengadaan pakan dan obat-obatan ayam hibah wonogiri	38/PL.000/F2.D/07/2017	CV. Syazily Jaya Prima	05-Jul-17	05-Jul-17	03-Agust-17	58.910.000
33	Pengadaan bahan pemeliharaan pagar kawat	46/PL.000/F2.D/07/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	01-Agust-17	01-Agust-17	14-Okt-17	80.041.000
34	Pengadaan Semen Beku	47/PL.000/F2.D/08/2017	BBIB Singosari	03-Agust-17	03-Agust-17	01-Okt-17	133.690.000
35	Sewa Menyewa Kendaraan roda 4 UPSUS SIWAB	36/PL.000/F2.D/06/2017	PT. Serasi Autoraya	20-Jun-17	20-Jun-17	15-Des-17	62.504.807
36	Pengadaan Pakan, obat-obatan dan vitamin pengembangan Populasi ayam lokal di Sulawesi Tengah	48/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Dwi Mandiri	21-Agust-17	21-Agust-17	19-Okt-17	52.972.000
37	Pengadaan pakan Ayam Grower kab bone Tahap I	50/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Tunggal Karsa	22-Agust-17	22-Agust-17	20-Sep-17	154.434.500
38	Pekerjaan Perawatan Embung	37/PL.000/F2.D/07/2017	CV. Sari Karya	04-Jul-17	04-Jul-17	17-Agust-17	89.060.000
39	Pengaddan Traktor	75/PL.000/F2.D/08/2017	PT. Traktor Nusantara	28-Agust-17	28-Agust-17	25 Nov 17	520.300.000
40	Perencanaan shelter	66/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Wong Al Handasah	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	39.380.000
41	Perencanaan renovasi gedung kantor	64/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Bumi Hijau	25-Agust-	25-Agust-	17-Des-17	

				17	17		29.452.000
42	Perencanaan Instalasi Uji libido	52/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Agung Kaya Sempurna	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	29.452.000
43	Pengadaan Kursi Auditorium	74/PL.000/F2.D/08/2017	PT. Wirakencana Sugihindah	28-Agust-17	28-Agust-17	11-Okt-17	132.880.000
44	Perencanaan bangunan incenerator dan perlengkapan	62/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Pelita Uama	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	14.630.000
45	Perencanaan rehab mess lama	63/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Putri Rama Consultant	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	29.452.000
46	Perencanaan lanjutan pagar keliling	68/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	48.950.000
47	Perencanaan garasi peralatan pertanian	61/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Mustika jaya konsultan	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	33.921.000
48	Perencanaan Cattle yard	51/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Geosarana persada	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	29.452.000
49	Perencanaan jalan Kantor	53/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Pelita Uama	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	14.630.000
50	Pengecoran jalan paddack	54/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Mustika jaya konsultan	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	48.950.000
51	Perencanaan pos tekinis farm sapi	55/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	14.630.000
52	Perencanaan gedung kantor (bahan kayu/pelestarian)	56/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	9.790.000
53	Perencanaan rehab kandang sapi	57/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	19.525.000
54	Perencanaan pembangunan gapura dan pos jaga	58/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Pelita Uama	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	24.365.000
55	Perencanaan kandang ayam	59/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Putri Rama Consultant	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	39.380.000

56	Perencanaan kandang sapi	60/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Aditya Gemilang Persada	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	48.950.000
57	Perencanaan embung	67/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Arshiya mahesa Consultant	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	33.921.000
58	Perencanaan rehab ruang pemasaran	65/PL.000/F2.D/08/2017	CV. Bumi Hijau	25-Agust-17	25-Agust-17	17-Des-17	14.630.000
59	pengadaan elektrik pence	76/PL.000/F2.D/08/2017	PT. Pasifik Asia Niaga	04-Sep-17	04-Sep-17	02 Nov 17	172.262.007
60	Pekerjaan rehab kandang sapi	77/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Alumpas Jaya	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	353.620.000
61	Pekerjaan Instalasi Uji Libido	79/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Sari Brothers	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	1.124.250.000
62	Shelter	87/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Garden Buana	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	1.844.000.000
63	rehab mess lama	86/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Cahaya	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	1.257.303.000
64	Kandang Ayam	85/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Nur	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	861.977.000
65	Embung	84/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Sari Karya	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	1.378.150.000
66	Pos Teknis Farm sapi	81/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Jaya Buana	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	257.451.000
67	Cattle yard	78/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Tunggal Atia Msndiri	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	1.342.306.000
68	Garasi kendaraan dan Peralatan pertanian	83/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Panca Bersaudara	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	680.170.000
69	Pengecoran Jalan Paddock	82/PL.000/F2.D/09/2017	PT. Darma Buana	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	3.289.000.000
70	Renovasi gedung kanto (papan Dinding/pelestarian)	80/PL.000/F2.D/09/2017	CV. AB Yunior	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	202.196.000
71	Perencanaan tempat parkir	101/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Putri Rama Consultant	11-Sep-17	11-Sep-17	17-Des-17	9.768.000

72	Pengadaan pakan Ayam Grower kab bone Tahap II	102/PL.000/F2.D/09/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	11-Sep-17	11-Sep-17	10-Okt-17	140.068.500
73	Pengadaan pakan Ayam Grower kab bone Tahap III	103/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Lancar Bisnisindo	11-Sep-17	11-Sep-17	17-Des-17	107.745.000
74	Perencanaan Instalasi air	99/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Laras Sakti	11-Sep-17	11-Sep-17	17-Des-17	24.365.000
75	Perencanaan tower dan tangki air	100/PL.000/F2.D/09/2017	CV. putri Rama Consultant	11-Sep-17	11-Sep-17	17-Des-17	9.768.000
76	Pengadaan Pakan, Obat dan Vitamin Pengembangan Ayam lokal di Lombok	108/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	20-Sep-17	20-Sep-17	18 nov 17	53.099.310
77	Rehab gedung kantor	104/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Indah Karya	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	526.268.000
78	Bangunan Incinerator dan perlengkapan	105/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Iqbal Perkasa	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	664.650.000
79	Gapura dan Pos jaga	111/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Iqbal Perkasa	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	442.501.000
80	Pagar padang pengembalaan	112/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Putri Carissa	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	393.173.000
81	lanjutan pagar keliling	116/PL.000/F2.D/09/2017	PT. Medy Jaya Sejahtera	25-Sep-17	25-Sep-17	17-Des-17	5.428.947.000
82	Pengecoran jalan Kantor	117/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Salempo Jaya	27-Sep-17	27-Sep-17	17-Des-17	255.667.000
83	Pengawasan rehan ruang pemasaran	123/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	27-Sep-17	27-Sep-17	17-Des-17	11.137.000
84	Pembuatan kandang sapi 3 unit @ 1170 m2	118/PL.000/F2.D/09/2017	PT. Belimbing Sriwijaya	27-Sep-17	27-Sep-17	17-Des-17	7.719.251.000
85	Pemeliharaan kandang sapi	121/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gunung Mas	27-Sep-17	27-Sep-17	11-Okt-17	173.441.000
86	rehan ruang pemasaran	122/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Lamo	27-Sep-17		17-Des-17	197.832.000
87	Pengawasan Pengecoran jalan	119/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Prodesain	27-Sep-17	27-Sep-17	17-Des-17	

	Kantor						13.447.000
88	Pengawasan pekerjaan Pembuatan kandang sapi	120/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Arshiya mahesa Consultant	27-Sep-17	27-Sep-17	17-Des-17	45.182.000
89	Pembangunan Tempat parkir kendaraan	124/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Pratama Putra Mandiri	02-Okt-17	02-Okt-17	30 Nov 17	167.942.000
90	Pengadaan Tower dan Tangki Air	127/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Melati	05-Okt-17	05-Okt-17	03-Des-17	151.321.000
91	Pengadaan Kegiatan Outbound	126/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Qolbu	05-Okt-17	05-Okt-17	03 Nov 17	199842000
92	insatalasi Air	114-A/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Jaya Buana	22-Sep-17	22-Sep-17	17-Des-17	430.600.000
93	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter dan Obat obatan ternak ayam di Kab Konawe Selatan Sulteng	128/PL.000/F2.D/10/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	09-Okt-17	09-Okt-17	07-Nop-17	133.441.000
94	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Grower Tahap I Kab. Konawe Selatan	129/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	13-Okt-17	13-Okt-17	11-Nop-17	103.400.000
95	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Grower Tahap I Kab. Konawe Selatan	130/PL.000/F2.D/10/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	16-Okt-17	16-Okt-17	14-Nop-17	103.400.000
96	Pengawasan lanjutan pagar keliling	116-A/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Putri Rama Consultant	25-Sep-17	25-Sep-17	17-Des-17	45.182.000
97	Pengawasan insatalasi Air	114-A/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Tata P Setya	22-Sep-17	22-Sep-17	17-Des-17	16.431.000
98	Pengawasan pagar padang pengembalaan	112-A/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gunung Kencana	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	15.895.000
99	Pengawasan Gapura dan Pos jaga	111-A/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Prodesain	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	16.431.000
100	Pengawasan Bangunan Incinerator dan perlengkapan	110/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Bumi Hijau	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	13.502.000
101	Pengawasan Renovasi gedung kantor	109/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Prodesain	19-Sep-17	19-Sep-17	17-Des-17	18.356.000
102	Pengawasan Shelter	98/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Aditya Gemilang Persada	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	25.245.000

103	Pengawasan pekerjaan rehab mess lama	97/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	24.255.000
104	Pengawasan pekerjaan Kandang Ayam	96/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Mustika jaya konsultan	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	20.350.000
105	Pengawasan Pekerjaan Embung	95/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Reka Bumi	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	29.232.000
106	Pengawasan Garasi Peralatan pertanian	94/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Putri Rama Consultant	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	20.350.000
107	Pengawasan Pengecoran Jalan Paddock	93/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Arshiya mahesa Consultant	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	34.182.000
108	Pengawasan Pos Teknis Farm sapi	92/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gunung Kencana	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	13.447.000
109	Pengawasan Renovasi gedung kanto (papan Dinding/pelestarian)	91/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Putri Rama Consultant	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	10.560.000
110	Pengawasan Instalasi Uji Libido	90/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gunung Kaya Sempurna	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	23.262.000
111	Pengawasan Cattle yard	89/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Wong Al Handasah	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	29.232.000
112	Pengawasan rehab kandang sapi	88/PL.000/F2.D/09/2017	CV. Gubah Sarana Architechs	07-Sep-17	07-Sep-17	17-Des-17	15.895.000
113	SPK Pengadaan Pakan Jadi Ayamstarter, Grower dan obat-obatan Tahap 4	133/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Rizkillah	23-Okt-17	23-Okt-17	21-Nop-17	142.588.000
114	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Grower Tahap 4 di Konawe Selatan	132/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	23-Okt-17	23-Okt-17	21-Nop-17	155.100.000
115	SPK Pengadaan Pakan Jadi Ayam Grower Tahap III di Konawe Selatan	131/PL.000/F2.D/10/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	19-Okt-17	19-Okt-17	17-Nop-17	155.100.000
116	Pengawasan Pagar Gangway Kandang	136/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Karya Global Sejahtera	27-Okt-17	27-Okt-17	17-Des-17	11.522.000
117	Pagar Gangway Kandang	135/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Toha Putra	27-Okt-17	27-Okt-17	17-Des-17	

							361.464.000
118	Pengadaan Pakan Jadi Ayamstarter, Grower dan obat-obatan ayam di kab. bone Tahap 4	134/PL.000/F2.D/10/2017	CV. Tunggal Karsa	27-Okt-17	27-Okt-17	25-Nop-17	142.588.864
119	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter, Grower dan obat-an ayam di sumbar	137/PL.000/F2.D/10/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	31-Okt-17	31-Okt-17	29-Nop-17	53.215.619
120	Pengadaan N2 Cair	138/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Samator Gas Industri Plg	03-Nop-17	03-Nop-17	02-Des-17	115.720.000
121	Pengadaan Pakan Jadi Ayamstarter, Grower dan obat-obatan aradi sulawesi u	139/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	10-Nop-17	10-Nop-17	09-Des-17	60.651.338
122	Pengadaan Peralatan Keselamatan Kerja	141/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Tunggal Karsa	13-Nop-17	13-Nop-17	12-Des-17	109.496.090
123	Pengadaan Pakan Jadi Ayam, Grower Tahap VI di bone	143/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Cipta Insan Mandiri	16-Nop-17	16-Nop-17	30-Nop-17	154.434.500
124	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter, Grower di jawa barat	153/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	23-Nop-17	23-Nop-17	17-Des-17	65.771.750
125	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter, Grower Obat-an di Lampung	151/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Rizkillah	23-Nop-17	23-Nop-17	12-Des-17	63.760.895
126	Pemeliharaan Traktor MF440 4WD	150/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Traktor Nusantara	23-Nop-17	23-Nop-17	17-Des-17	78.066.780
127	Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter, Grower Obat-an di Sumut	149/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Dwi Mandiri	23-Nop-17	23-Nop-17	12-Des-17	50.833.970
128	SPK Pengadaan trailer	145/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Dinasty Corporation	23-Nop-17	23-Nop-17	12-Des-17	84.975.000
129	SPK Pengadaan pohon pelindung, plang paddock, plang tanaman, kapur dan urea	146/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	23-Nop-17	23-Nop-17	12-Des-17	68.942.500
130	Pemeliharaan Traktor AT5520 dan Mitsubishi Shakti MT180	148/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Rutan	23-Nop-17	23-Nop-17	17-Des-17	56.413.200

131	pemeliharaan gudang pakandan catle yard	157/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Gunung Mas	27-Nop-17	27-Nop-17	11-Des-17	55.647.000
132	Pengadaanbanah baku ayam layer tambahan	156/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Lancar Bisnisindo	24-Nop-17	24-Nop-17	13-Des-17	196.075.000
133	Pengadaan sarana Mess	159/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	27-Nop-17	27-Nop-17	11-Des-17	99.959.035
134	Pengadaanbanah baku Sapi layer tambahan	158/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Dwi Mandiri	27-Nop-17	27-Nop-17	16-Des-17	199.790.000
135	SPK Pengadaan Pakan Jadi Ayam Starter, Grower Obatan di Banten	161/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Rizkillah	27-Nop-17	27-Nop-17	11-Des-17	61.430.930
136	Pemeliharaan kantor dan perlengkapan biosekuriti	165/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Gunung Mas	04-Des-17	04-Des-17	18-Des-17	98.533.000
137	Pakan starter tambahan	163/PL.000/F2.D/11/2017	CV. Rizkillah	30-Nop-17	30-Nop-17	14-Des-17	72.720.000
138	SPK Pengadaan Mineral	164/PL.000/F2.D/11/2017	PT. Cahaya Darusalam Utama	30-Nop-17	30-Nop-17	14-Des-17	198.388.575

ANGGARAN 2017

Uraian	Anggaran Awal	Anggaran Setelah Revisi
Pendapatan		
Pendapatan dari Pengelolaan BMN (Pemanfaatan dan Pemindahtanganan) serta Pendapatan dari Penjualan	1,301,839,000.00	1,301,839,000.00
Pendapatan Jasa	3,240,000.00	3,240,000.00
Jumlah Pendapatan	1,305,079,000.00	1,305,079,000.00
Belanja		
Belanja Pegawai	5,512,749,000.00	5,560,749,000.00
Belanja Barang	24,516,132,000.00	31,528,972,000.00
Belanja Modal	352,000,000.00	33,926,500,000.00
Jumlah Belanja	30,380,881,000.00	71,016,221,000.00

Rincian Estimasi dan Realisasi Pendapatan

Uraian	2017		
	Anggaran	Realisasi	.%
Pendapatan dari Pengelolaan BMN (Pemanfaatan dan Pemindahtanganan) serta Pendapatan dari Penjualan	1,301,839,000.00	5,685,541,640,00	436,73
Pendapatan Jasa	3,240,000.00	9,590,000,00	295,99
Pendapatan Iuran dan Denda	0.00	1,220,450,00	0.00
Pendapatan Lain-lain	0.00	11,386,000,00	0.00
Jumlah	1,305,079,000.00	5,707,738,090,00	437,35

Sedangkan realisasi belanja berdasarkan kegiatan untuk tahun anggaran 2017 adalah sebagai berikut:

Uraian	2017		
Kegiatan	Anggaran	Realisasi	.%
Peningkatan Produksi Pakan Ternak Dengan Pendayagunaan Sumber Daya Lokal	10,850,943,000.00	10,526,006,765.00	97.01
Pengendalian dan Penanggulangan Penyakit Hewan Menular Strategis dan Penyakit Zoonosis	290,000,000.00	243,050,989.00	83.81
Peningkatan Kuantitas dan Kualitas Benih dan Bibit Dengan Mengoptimalkan Sumber Daya Lokal	51,031,402,000.00	43,001,576,397.00	84.27
Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan	8,843,876,000.00	8,262,770,013.00	93.43
Total Belanja Kotor	71,016,221,000.00	62,033,404,164.00	87.35
Pengembalian Belanja		-85,855,854.00	0.00
Total Belanja	71,016,221,000.00	61,947,548,310.00	87.23

BAB III

PELAYANAN TEKNIS

A. Pemeliharaan Ternak Sapi

1. Sistem Pemeliharaan Ternak Sapi

Sistem pemeliharaan ternak yang diterapkan di BPTU Sembawa disesuaikan dengan fase pertumbuhan dan reproduksi yang meliputi sistem pemeliharaan :

a. Intensif

Pemeliharaan sistem ini adalah makan dan minum sapi dipenuhi kebutuhannya dalam kandang. Sapi – sapi yang dipelihara dengan system ini meliputi sapi sapihan (weaning), sapi umur 1 tahun (yearling), sapi jantan, sapi menyusui , sapi bunting tua, dan sapi siap melahirkan

b. Semi Intensif

Sapi memperoleh pakan hijauan dengan cara digembalakan di padangan sedangkan konsentrat dan air minum diberikan dikandang, sapi digembalakan pada jam sembilan pagi kemudian dilepas ke padangan yang berdasarkan jadwal rotasi perputaran kemudian sapi dimasukkan kekandang untuk memakan konsentrat setelah lebih kurang enam jam digembalakan. Sistem ini diterapkan pada sapi bunting muda dan sapi kering.

2. Perkembangan Populasi Sapi

Bangsa sapi yang dikembangkan di BPTU – HPT Sembawa ada 2 (Dua) Jenis bangsa yang telah ditetapkan kedalam Tugas dan Fungsi yaitu; bangsa Brahman dan Peranakan Ongole (PO), namun ada juga beberapa ekor yang tidak termasuk atau nontusi. Adapun pembagian ternak sapi berdasarkan periode umur adalah : anak/ pedet (0 – 7) bulan, Muda (7-18)bulan dan dewasa lebih dari 18 bulan

Populasi ternak sapi pada akhir tahun 2017 sebanyak 1149 ekor, dengan klasifikasi Pedet 191 ekor, Muda 212 ekor dan Dewasa 746 ekor. Secara terperinci sebagaimana pada Tabel berikut:

Tabel 15. Perkembangan Ternak Sapi di BPTU Sembawa Tahun 2017

Struktur Populasi Ternak Sapi BPTU -HPT Sembawa Update 31 Desember 2017																			
No	Bangsa Umum	Populasi															POP		
		Pedet			Muda			Dewasa									31/12/17		
		(0 - 7 bln)		Jlh	(7-18 bln)		Jlh	>18 bln - 24			>24 - 36 Bu			>36 Bulan					
		Jtn	Btn		Jtn	Btn		Jtn	Btn	Jlh	Jtn	Btn	Jlh	Jtn	Btn	Jlh	Jtn	Btn	Jlh
1	Brahman	68	66	134	86	75	161	12	20	32	23	12	35	112	371	483	301	544	845
2	Brahman Cross			0			0			0			0		48	48	0	48	48
3	PO	25	32	57	28	23	51	3		3	8	12	20		124	124	64	191	255
4	Simbrah			0			0			0			0		1	1	0	1	1
	Jumlah	93	98	191	114	98	212	15	50	35	31	24	55	112	544	656	365	784	1149

Berdasarkan tabel perkembangan populasi di atas, dapat disimpulkan bahwa perkembangan populasi akhir ternak sapi di BPTU – HPT Sembawa pada Tahun 2017 dengan struktur populasi anak 16,62%, muda 18,45% dan dewasa 64,93%.

3. Sarana dan Prasarana

Kegiatan pemeliharaan ternak sapi dilengkapi dengan sarana dan prasarana berupa:

- Kandang sapi 18 unit kandang ; bunting, induk menyusui, kandang melahirkan, kandang pejantan, kandang umur 1 tahun (yearling), kandang sapihan (weaning), dan kandang kering(Siap Kawin)/bunting muda.
- Peralatan petugas
- Peralatan kandang
- Instalasi air (PAM dan bor)
- Cattle yard (23 unit)

4. Produksi, Reproduksi dan Pemuliaan Ternak Sapi

Bibit ternak merupakan salah satu hasil produksi pembudidayaan ternak yang penting dan strategis, guna meningkatkan produksi dan mutu hasil dalam penyediaan pangan asal ternak yang berdaya saing tinggi. Untuk mendapatkan bibit ternak yang bermutu diperlukan penemuan bibit ternak unggul melalui pemuliaan serta proses sertifikasi.

Pemuliaan merupakan kegiatan untuk mengubah frekuensi genotip atau gen pada sekelompok ternak dari suatu rumpun (*breed*) atau galur (*strain*) guna mencapai tujuan tertentu. Tujuan dari pemuliabiakan sendiri adalah meningkatkan produktivitas ternak melalui perbaikan mutu genetik. Kegiatan pemuliaan harus dilakukan secara terarah, terencana dan berkelanjutan dengan mempertimbangkan sumber daya yang ada serta kebutuhan masyarakat secara luas.

Sebagai salah satu seksi teknis di BPTU - HPT Sembawa yang terkait dengan kegiatan pemuliaan, maka perlu adanya laporan kegiatan dan perkembangan produksi ternak dalam rangka untuk evaluasi perencanaan kegiatan selanjutnya. Seksi Pelayanan Teknik Produksi melakukan kegiatan pemuliaan, pelayanan teknik pemuliaan dan produksi bibit sapi dwiguna dan ayam unggul serta uji performance, progeny test dan recording berupaya melakukan evaluasi dan perencanaan kegiatan agar lebih terarah untuk pelaksanaan kegiatan selanjutnya.

a. Reproduksi

Kegiatan Reproduksi ternak sapi mengacu pada Prosedur Tetap yang meliputi pengamatan birahi, perkawinan ternak, pemeriksaan kebuntingan dan pemeriksaan alat reproduksi yang terdokumentasi dalam suatu sistem pencatatan (*recording*).

Untuk memperoleh hasil yang optimal, pengamatan birahi dilakukan 2 kali sehari, pada waktu pagi dan sore hari, namun sebagian besar birahi terjadi pada pagi hari. Perkawinan dilakukan dengan Inseminasi Buatan (IB) menggunakan 2 jenis straw Brahman dan Ongole.

1. Inseminasi Buatan (IB)

Inseminasi Buatan (IB) dilakukan sesuai dengan program Breeding Sapi pada tahun 2017 dengan menggunakan Straw Brahman A.M Alibi 8 dosis, Affirm Mr. V8 2 dosis, Brahman BIB Sumsel 7 dosis, Brahman Mr. D BAR 686 322 dosis, Brahman Mr.V8 25116 1 dosis. Dan untuk sapi PO yaitu Ongole Rangka 186 dosis dan Ongole Tunggal 9 dosis. Keterangan dapat dilihat seperti pada table dibawah ini :

Tabel. Jumlah Pemakaian Straw Berdasar asal straw Tahun 2017

No	Bulan	Brahman					PO		Jumlah
		A.M Alibi/BIB Lembang	AFFIRM Mr.V8	BIB SUMSEL	Mr. D BAR 686	Mr. V8 25116	Rangga	Tunggul	
1	Januari				50		13	4	67
2	Februari				51		21	1	73
3	Maret				43		17	1	61
4	April				23	1	6		30
5	Mei				41		9	1	51
6	Juni		2		44		4	1	51
7	Juli			7			15		22
8	Agustus						29	1	30
9	September				1		12		13
10	Oktober						20		20
11	November	8			34		16		58
12	Desember				35		24		59
Total		8	2	7	322	1	186	9	535

2. Pemeriksaan Kebuntingan

Pada Tahun 2017, dilakukan kegiatan Pemeriksaan Kebuntingan (PKB) sebanyak 619 kali per ekor ternak (sapi Hasil Inseminasi Buatan tahun 2016 dan 2017). Berdasarkan hasil pemeriksaan kebuntingan (PKB) terhadap 619 ekor maka diperoleh hasil 368 ekor sapi bunting, 346 ekor negatif, dubius (lihat table dibawah)

Tabel. Pemeriksaan Kebuntingan Berdasarkan Bangsa Tahun 2017

No	Breed	Hasil PKB		Total
		Positif	Negatif	PKB
1	Brahman	255	336	591
2	Brahman Cross	21	34	55
3	PO	91	28	119
	Simbrah	1	0	1
Jumlah		368	398	766

Untuk melihat penampilan reproduksi ternak betina dapat dilihat dari beberapa aspek, yaitu *Service per Conception (S/C)*, *Conseption rate (CR)*, dan jarak beranak atau *Calving Interval (CI)*.

- *Service per Conception (S/C)*
Service per Conception adalah jumlah pelayanan inseminasi (service) yang dibutuhkan oleh seekor betina sampai terjadinya kebuntingan (konsepsi). *S/C* merupakan ukuran berapa kali seekor ternak sapi melakukan perkawinan hingga ternak tersebut bunting. Nilai *S/C* normal menurut Toelihere (1979) berkisar antara 1,6 – 2,0.
Pada tahun 2017 diperoleh nilai *S/C* untuk sapi Brahman sebesar 3,24 nilai ini termasuk rendah dari Sapi Brahman yang di IB 535 ekor dan didapatkan bunting 165 ekor hasil IB tahun 2017.

- *Conception Rate (CR)*
Conception Rate (angka kebuntingan) adalah Persentase sapi betina yang bunting pada Inseminasi Buatan (IB) pertama. Menurut Toelihere (1993), angka konsepsi ditentukan oleh 3 faktor, yaitu kesuburan pejantan, kesuburan betina, dan teknik inseminasi. *Conseption rate* di negara maju berkisar 60-70% namun untuk kondisi di Indonesia, *Conseption rate* 50% sudah termasuk normal.
Pada tahun 2017 diperoleh nilai *CR* sebesar 54,46 %. Hal ini menunjukkan bahwa angka *CR* dikategorikan cukup baik. Sedangkan persentase kebuntingan adalah persentase ternak sapi yang bunting, persentase kebuntingan tahun 2017 adalah 30,84%. Hal ini menunjukkan Rasio kebuntingan yang cukup besar terjadi dikarenakan hasil dari Inseminasi Buatan (IB) pertama.

- *Calving Interval (CI)*
Calving Interval (jarak beranak) adalah periode waktu antara dua kelahiran yang berurutan, atau dapat juga dihitung dengan menjumlahkan periode kebuntingan dengan periode *days open* (interval saat kelahiran dengan terjadinya perkawinan yang subur berikutnya). Menurut Toelihere (1979), interval kelahiran atau jangka waktu antara satu kelahiran dengan kelahiran berikutnya

seharusnya 12 – 13 bulan. Berdasarkan kelahiran tahun 2017 diperoleh nilai rata-rata *calving interval* (jarak beranak) adalah $19,09 \pm 4,68$ bulan. Hal ini menunjukkan bahwa rata-rata jarak beranak induk sapi masih panjang (kurang bagus).

Dari ketiga aspek tersebut diatas (S/C, CR, dan CI) menggambarkan efisiensi reproduksi ternak sapi yang masih belum maksimal dimana nilai S/C masih rendah meskipun angka kebuntingan (CR) normal dan Calving Interval (CI) yang lebih panjang dari normal. Belum optimalnya efisiensi reproduksi disebabkan antara lain masih terdapat induk yang berumur relatif tua (12 tahun), belum optimalnya kualitas pakan konsentrat maupun hijauan sehingga dapat menyebabkan anestrus postpartum, hipofungsi ovaria dan kawin berulang. Disamping itu, sapi Brahman termasuk bangsa sapi yang *slow breeder* dengan tingkat fertilitas yang lebih rendah dibandingkan sapi Bos taurus.

Untuk mengatasi hal tersebut dapat dilakukan dengan memperbaiki sistem *replacement* induk atau dapat juga dengan mendatangkan induk baru (import) serta dengan terus meningkatkan kualitas dan kuantitas manajemen pemeliharaan, pakan, dan kesehatan hewan.

b. Pemeriksaan Alat Reproduksi

Kegiatan pemeriksaan alat reproduksi ternak sapi dapat dilakukan terhadap ternak sapi betina yang mengalami gangguan reproduksi dan juga dalam program Transfer Embrio (baik sebagai donor maupun resipien) untuk melihat Corpus Luteum dan servix. Apabila ditemukan ternak sapi yang mengalami gangguan reproduksi bersifat temporer dilakukan terapi hormonal, vitamin ADE, dan Iodium Povidone, sedangkan yang bersifat permanen di afkir melalui pengajuan pengeluaran ternak sapi.

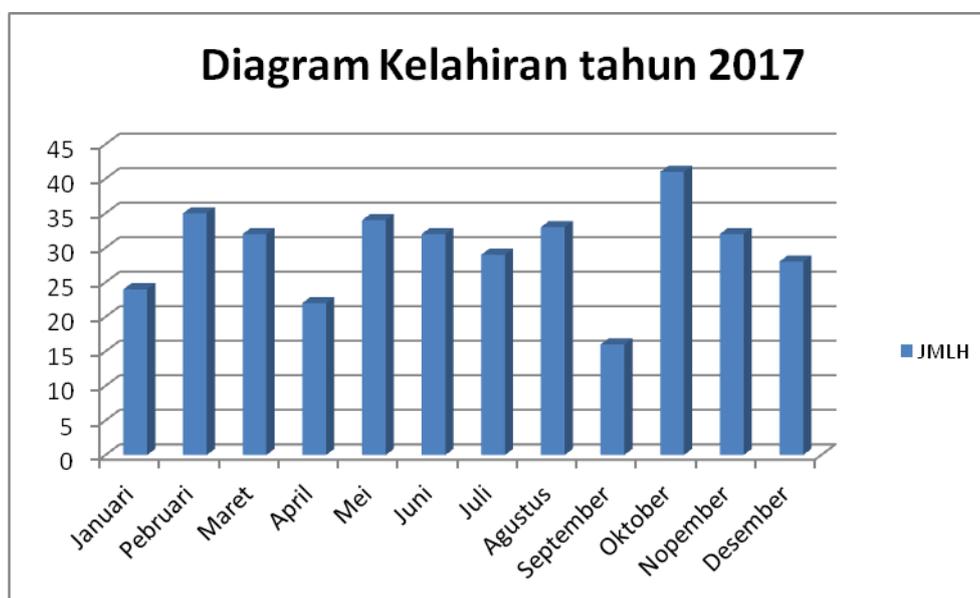
c. Kelahiran

Jumlah kelahiran ternak sapi tahun 2017 sebanyak 358 ekor. Sementara itu, target kelahiran ternak sapi tahun 2017 sejumlah 311 ekor. Hal ini menjelaskan produksi kelahiran melebihi target yang sudah ditentukan.

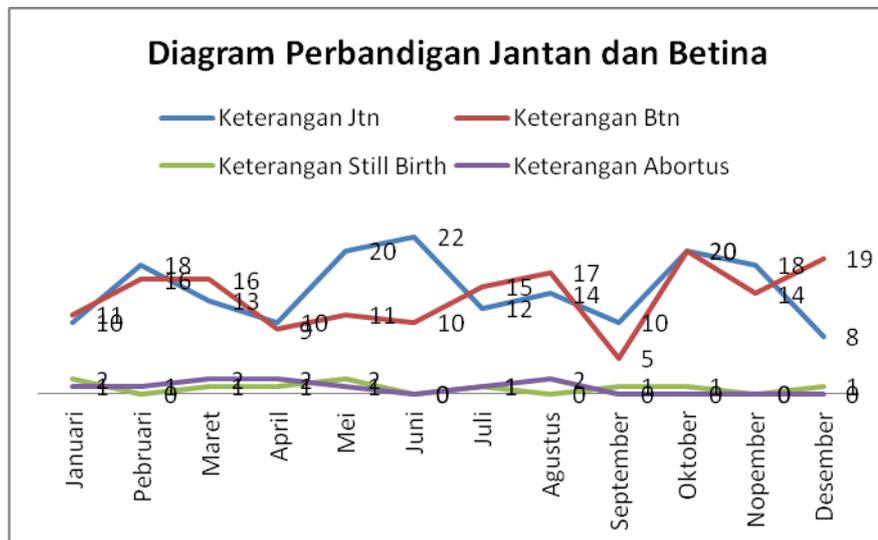
Tabel. KELAHIRAN TAHUN 2017

No	Bulan	Bangsa	Bangsa								JMLH
			Brahman				PO				
			Jtn	Btn	Still Birth	Abortus	Jtn	Btn	Still Birth	Abortus	
1	Januari	Brahman	8	9	2	1	2	2			24
2	Pebruari	Brahman	13	12		1	5	4			35
3	Maret	Brahman	12	13	1	2	1	3			32
4	April	Brahman	8	5	1	1	2	4		1	22
5	Mei	Brahman	14	9	2	1	6	2			34
6	Juni	Brahman	13	5			9	5			32
7	Juli	Brahman	8	10		1	4	5	1		29
8	Agustus	Brahman	9	9		2	5	8			33
9	September	Brahman	5	4	1		5	1			16
10	Oktober	Brahman	19	17	1		1	3			41
11	Nopember	Brahman	16	10			2	4			32
12	Desember	Brahman	4	14	1		4	5			28
Jumlah			129	117	9	9	46	46	1	1	358
			264				94				

Berikut adalah diagram Kelahiran ternak per bulan pada Tahun 2017



Berikut diagram perbandingan antara jantan dan betina pada Kelahiran th. 2017



Menurut Hunter (1980), penampilan reproduksi dari sapi betina dapat dilihat dari birahi pertama, umur pertama kali dikawinkan, S/C, persentase kebuntingan dan jarak beranak.

Birahi pertama setelah beranak hingga terjadi kebuntingan merupakan faktor yang sangat menentukan dalam rangka peningkatan efisiensi reproduksi.

Secara teoritis perkawinan terhadap seekor induk harus dimulai dengan induk yang birahi. Staples dkk. (1990) menyatakan bahwa ovarium merupakan organ yang mempunyai pengaruh cukup besar dalam pencapaian birahi setelah beranak, semakin cepat aktivitas ovarium dimulai setelah beranak maka semakin cepat pula birahi pada ternak terjadi.

Salah satu faktor yang mempengaruhi birahi pertama setelah beranak adalah keadaan uterus. Setelah induk melahirkan anak dan mengeluarkan plasentanya, untuk masuk ke dalam siklus estrus secara normal, induk membutuhkan waktu yang cukup untuk involusi uterus (menyiapkan uterus kembali normal seperti semula) sehingga dapat memulai suatu siklus birahi normal dan kebuntingan baru. Pada saat proses melahirkan dibutuhkan protein dan energi dalam proses pengeluaran fetus, sehingga induk kemungkinan kehilangan sejumlah

besar cadangan protein dan energi. Selain itu selama proses kelahiran menyebabkan terjadinya kerusakan jaringan atau sel-sel tubuh tertentu. Involusi uterus harus diperhatikan karena ukuran uterus saat bunting bukan hanya diisi oleh fetus tetapi juga oleh membran pembungkus dan placenta yang menyebabkan terjadinya peregangan yang kuat dari dinding dan lumen uterus, dan apabila involusi uterus belum terjadi maka menyebabkan tidak adanya pengkerutan dan modifikasi karunkula sehingga uterus tidak berfungsi secara efektif dalam pengangkutan dan penyimpanan spermatozoa bila perkawinan terjadi (Hunter, 1980).

Menurut Toelihere (1981), involusi uteri pada sapi berkisar antara 30 sampai 50 hari setelah beranak, dan atau 35 sampai 40 hari (Hunter, 1980).

Belum optimalnya penampilan reproduksi induk sapi kemungkinan dapat disebabkan oleh manajemen pakan yang ada belum optimal, dimana pemberian pakan pada induk-induk menyusui belum memenuhi kebutuhan untuk hidup pokok, produksi dan reproduksi, sehingga dapat mengakibatkan *Negatif energy balance* (NEB) yang biasanya terjadi pada awal laktasi. NEB dapat dikarenakan energi yang diperoleh dari pakan tidak memenuhi kebutuhan ternak, sehingga ternak akan membongkar jaringan lemak tubuhnya secara besar-besaran pada awal laktasi (Siregar, 1994; Beever, 2006). *Negatif energy balance* (NEB) mengakibatkan penundaan aktivitas ovarium dan berpengaruh mengurangi lonjakan LH yang sangat berperan untuk proses ovulasi, hal ini dikarenakan NEB menyebabkan folikel tumbuh abnormal dan tidak fertil sebagai akibat kadar *insuline like growth factor* (IGF) menurun, sehingga menyebabkan lebih sedikit folikel yang tumbuh. Keseimbangan energi negatif dapat menghambat pertumbuhan folikel dalam ovarium sehingga akan menghambat terjadinya birahi, sehingga menyebabkan terlambatnya kawin pertama setelah beranak (Lucy dkk., 1991; Winugroho dan Sabrani, 1994).

Waltner dkk. (1993), menyatakan bahwa kawin pertama setelah beranak mempunyai hubungan dengan *body condition score* (BCS) dan dapat dihubungkan dengan kondisi tubuh. Menurut Webster (1984), skor kondisi tubuh (BCS) berhubungan dengan berat badan, penurunan berat badan akan diiringi dengan penurunan kondisi tubuh. Dengan demikian tubuh sangat membutuhkan pakan yang cukup memiliki kandungan nutrisi yang tinggi, yang dapat diharapkan bagi pemenuhan kebutuhan dan pemulihan kembali kondisi tubuh induk. Godoy dkk., (1998) menyatakan bahwa terdapat keterkaitan antara penampilan reproduksi setelah beranak dengan nutrisi. Keadaan ini berhubungan dengan kondisi tubuh saat beranak atau terkait dengan *body condition score* (BCS), sapi yang mampu mempertahankan kondisi tubuh setelah beranak akan kembali birahi lebih awal. Sapi betina yang mampu mempertahankan

kondisi tubuh setelah beranak mengalami peningkatan fungsi pituitary dalam mensekresikan gonadotropin hormon (FSH dan LH) dan reproduksi. Kualitas dan kuantitas pakan yang baik menyumbangkan 95 persen peranannya terhadap pencapaian berat, kondisi dan ukuran tubuh ternak yang memungkinkan terjadinya perkembangan anatomis dan fisiologis organ-organ reproduksi sehingga dapat dicapai performa reproduksi yang baik (Lasley, 1981). Pemberian pakan yang baik dan manajemen yang efisien diperlukan untuk menjamin suatu proses reproduksi yang normal dan baik (Toelihere, 1985).

d. Uji Performance

Uji performance adalah suatu metode untuk menduga kemampuan genetik ternak berdasarkan penampilan individu. Uji ini dilakukan dengan melakukan pengukuran berat badan, panjang badan, tinggi gumba dan lingkaran dada sapi pada umur 0 hari dan 105 hari (sapih), serta 365 hari (setahunan).

Seleksi berdasarkan pada berat badan harian dilaksanakan untuk memilih 10% pejantan terbaik dan 50% betina terbaik pada umur sapih (105 hari) untuk dilakukan uji performance. Selanjutnya 50% dari yang terpilih diseleksi pada umur 365 hari untuk dipergunakan sebagai *replacement*, sedangkan sisanya dikeluarkan untuk dikembangkan pada masyarakat.

Untuk menentukan kriteria bibit adalah sebagai berikut : rata-rata berat badan + $>$ (2 x standar deviasi) dinyatakan sebagai bibit kelas A, rata-rata berat badan + (1 x standar deviasi) dinyatakan sebagai bibit kelas B, rata-rata berat badan + ($>$ 2 x standar deviasi) dinyatakan sebagai bibit kelas C, sedangkan yang beratnya dibawah rata-rata dijual sebagai ternak afkir.

1) Umur 0 Hari

Berat Badan rata-rata kelahiran sapi tahun 2017 untuk semua breed yaitu $32,85 \pm 4.29$ Kg, dimana 33.59 ± 4.46 Kg pada jantan dan 32 ± 5.03 Kg untuk betina. Angka tersebut mendekati sama dengan rata-rata berat lahir sapi tahun 2016 yaitu sebelumnya yaitu sebesar 33.14 ± 5.69 Kg, dimana 34.16 ± 6.41 Kg pada jantan dan 32.02 ± 4.57 Kg untuk betina. Dalam uji performance, berat 0 hari tidak dapat dijadikan kriteria untuk melaksanakan seleksi, tetapi dapat dijadikan tolak ukur manajemen pemeliharaan selama kebuntingan, terutama 1/3 akhir kebuntingan. Secara lengkap rata-rata berat lahir pedet sapi tahun 2017.

2) Umur 105 Hari (sapih)

Rata-rata Pertambahan Berat Badan Harian (PBBH) sapih kelahiran tahun 2017 adalah sebesar $0,51 \pm 0,15$ Kg/hari, dimana PBBH pada sapih jantan lebih rendah dibandingkan dengan sapih betina (jantan $0,56 \pm 0,15$ Kg/Hari dibanding betina $0,46 \pm 0,14$ Kg/Hari). Rata-rata

PBBH sapih tahun 2017 adalah lebih rendah dibanding rata-rata PBBH tahun 2016 yaitu sebesar $0,58 \pm 0,16$ Kg/hari, dimana PBBH pada sapih jantan lebih rendah dibandingkan dengan sapih betina ($0,60 \pm 0,17$ Kg/Hari dibanding $0,57 \pm 0,15$ Kg/Hari).

PBBH sapih dipergunakan untuk menyeleksi pedet berdasarkan kemampuan induk dalam membesarkan anak (produksi susu).

3) Umur 205 Hari (sapih)

Rata-rata Pertambahan Berat Badan Harian (PBBH) sapih kelahiran tahun 2016 adalah sebesar $0,53 \pm 0,14$ Kg/hari, dimana PBBH pada sapih jantan lebih tinggi dibandingkan dengan sapih betina (jantan $0,52 \pm 0,15$ Kg/Hari dibanding betina $0,55 \pm 0,13$ Kg/Hari). Rata-rata PBBH sapih 205 hari tahun 2017 hampir serupa dengan rata-rata PBBH pada tahun 2016 yaitu sebesar $0,58 \pm 0,15$ Kg/hari, dimana PBBH pada sapih jantan lebih rendah dibandingkan dengan sapih betina ($0,59 \pm 0,17$ Kg/Hari dibanding $0,32 \pm 0,09$ Kg/Hari).

PBBH sapih dipergunakan untuk menyeleksi pedet berdasarkan kemampuan induk dalam membesarkan anak (produksi susu).

4) Umur 365 Hari (setahunan)

Rata-rata Pertambahan Berat Badan Harian (PBBH) setahunan untuk Brahman kelahiran tahun 2017 adalah 0.18 ± 0.17 Kg/Hari, dimana rata-rata PBBH ternak jantan adalah 0.18 ± 0.20 Kg/Hari lebih tinggi dari ternak betina 0.17 ± 0.15 Kg/Hari. Rata-rata PBBH sapi tahun 2016 yaitu sebesar $0,32 \pm 0,09$ kg/hari dengan rata-rata PBBH sapi jantan adalah $0,35 \pm 0,11$ Kg/Hari dan ternak betina sebesar $0,31 \pm 0,09$ Kg/Hari.

Tabel 21. Performance Rata-Rata Sapi Kelahiran Tahun 2017 di BPTU-HPT Sembawa

No	Umur	Sex	BB	PB	TG	LD	TP	ADG
1	0 Hari	All	33.14 ± 5.69	59.33 ± 5.76	71.40 ± 4.78	69.12 ± 5.76	75.06 ± 5.41	-
		Jtn	34.16 ± 6.41	59.8 ± 5.99	71.97 ± 5.41	69.51 ± 6.57	75.69 ± 6.57	-
		Btn	32.02 ± 4.57	58.74 ± 5.47	70.78 ± 3.92	68.69 ± 4.73	74.37 ± 3.69	-
2	105 Hari	All	94.31 ± 17.23	86.07 ± 6.90	889.22 ± 5.46	103.01 ± 10.08	94.55 ± 7.20	0.58 ± 0.16
		Jtn	98.34 ± 16.27	86.97 ± 7.09	90.21 ± 5.50	103.68 ± 10.01	95.62 ± 7.27	0.60 ± 0.17
		Btn	90.89 ± 17.48	85.30 ± 6.73	88.38 ± 5.35	102.45 ± 10.22	93.65 ± 7.12	0.57 ± 0.15

3	205 Hari	All	137.15 ± 36.58	98.08 ± 6.92	99.43 ± 5.53	120 ± 11.19	105.7 ± 7.62	0.58 ± 0.15
		Jtn	140.64 ± 40.37	98.94 ± 6.85	100.29 ± 5.69	120.79 ± 9.57	107.41 ± 6.22	0.59 ± 0.17
		Btn	134.19 ± 33.26	97.35 ± 6.97	98.70 ± 5.36	119.33 ± 12.48	104.25 ± 8.44	0.57 ± 0.14
4	365 Hari	All	189.27 ± 46.55	110.07 ± 7.74	107 ± 5.19	133.36 ± 10.99	115.14 ± 6.60	0.32 ± 0.09
		Jtn	196.15 ± 49.84	111.4 ± 8.26	109.8 ± 5.26	134.6 ± 13.24	118.8 ± 6.61	0.35 ± 0.11
		Btn	185.45 ± 47.26	109.33 ± 7.84	105.44 ± 4.75	132.67 ± 10.34	113.11 ± 5.99	0.31 ± 0.09

Tabel Performance Rata-Rata Sapi Kelahiran Tahun 2017 di BPTU Sembawa

PERFORMANS TERNAK SAPI BRAHMAN TAHUN 2017								
No	Umur	Sex	BB	PB	TG	LD	TP	ADG
1	0 Hari	All	32.85±4.30	62.58±3.59	73.34±3.75	69.04±5.95	77.73±4.40	
		Jtn	33.59±3.47	63.39±2.81	74.18±3.082	70±5.10	78.55±3.74	
		Btn	31.94±5.04	61.58±4.20	72.31±4.26	67.86±6.73	76.72±4.97	
2	105 Hari	All	87±17.92	88.48±7.88	92.76±6.71	108±9.47	99.11±7.29	0.51±0.15
		Jtn	92.14±16.16	90.05±7.16	94.45±5.91	110.5±8.16	100.95±6.79	0.56±0.15
		Btn	80.53±18.15	86.51±8.40	90.63±7.12	104.86±10.17	96.8±7.33	0.46±0.14
3	205 Hari	All	142.27±29.56	96.72±7.40	98.34±5.82	118.04±10.16	105.66±6.95	0.53±0.14
		Jtn	141.82±31.14	96.29±7.37	98.52±6.30	117.02±9.82	105.74±6.61	0.52±0.15
		Btn	143.50±27.21	97.16±7.45	98.17±5.33	119.06±10.45	105.57±7.31	05.54±0.13
4	365 Hari	All	178.89±36.28	106.18±7.08	106.79±5.89	127.55±8.93	114.32±7.19	0.18±0.17
		Jtn	182.21±40.71	106.28±7.37	108.23±6.08	128.31±9.07	115.79±7.54	0.18±0.20
		Btn	176.01±32.15	106.09±6.90	105.53±5.48	126.89±8.86	113±6.70	0.17±0.15

B. PENYEDIAAN PAKAN TERNAK

Pakan mempunyai peranan yang sangat penting dalam kehidupan ternak. Pakan adalah bahan yang dimakan dan dicerna oleh seekor hewan yang mampu menyajikan unsur hara atau nutrisi yang penting untuk perawatan tubuh, pertumbuhan, penggemukan, reproduksi (birahi, konsepsi, kebuntingan) serta laktasi (produksi susu). Selain pakan utama dan pakan penguat, ternak yang dipelihara perlu memperoleh pakan tambahan atau pakan suplement.

Di BPTU HPT Sembawa, Divisi Penyediaan Pakan Ternak meliputi 4 (empat) bagian yaitu :

1. Pakan Olahan (Konsentrat)

Kegiatan pada bagian ini meliputi penerimaan bahan baku pakan sapi dan ayam yang berkualitas, dilanjutkan dengan pengadukan bahan baku sesuai formulasi menjadi konsentrat siap saji untuk ternak sapi, ayam grower dan layer. Kemudian distribusi konsentrat dan mineral blok ke kandang sapi dan ayam sesuai dengan kebutuhan

2. Kebun Rumput Potong

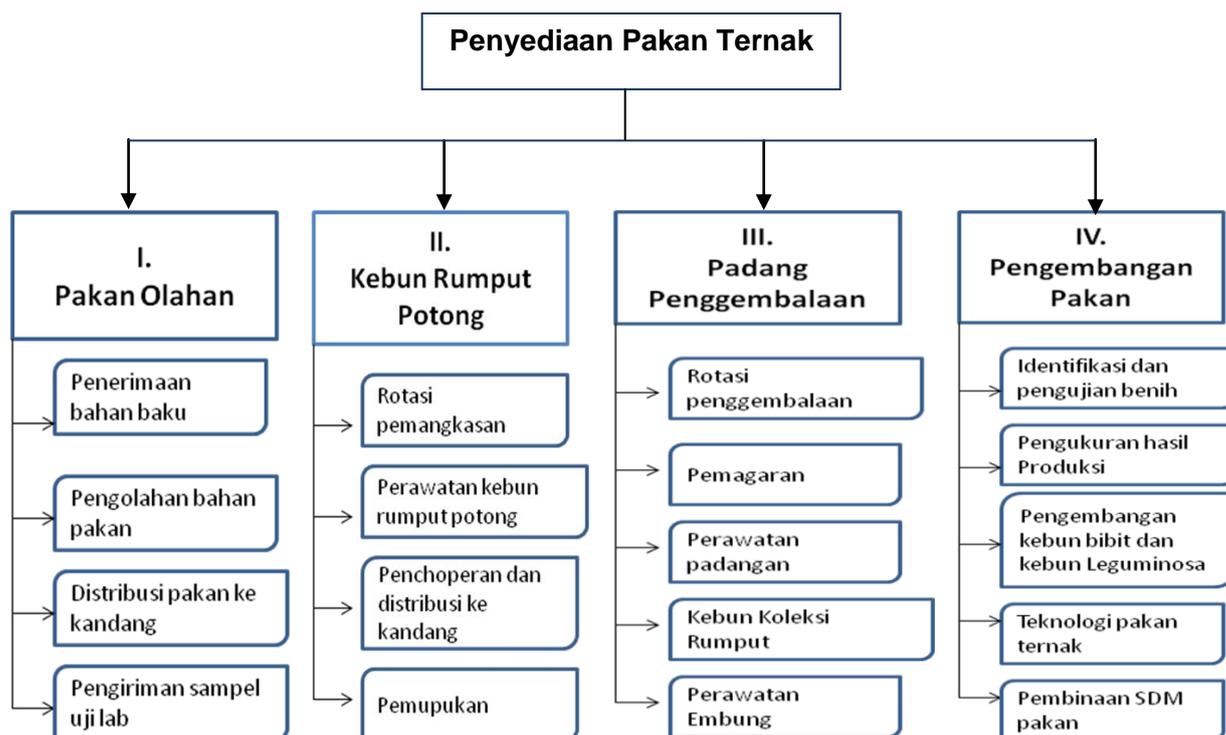
Kegiatan pada bagian ini meliputi pemangkasan rumput potong dan perawatan kebun rumput potong yang terdiri dari pemupukan organik dan kimiawi dan selektif dan penyulaman serta renovasi tanaman lama

3. Padang Penggembalaan

Kegiatan pada bagian ini meliputi rotasi penggembalaan ternak sapi sesuai dengan potensi paddock yang diperoleh dari pengambilan sampel carrying capacity. Dilanjutkan perawatan berupa seleser, selektif, pemupukan dan penyulaman. Dirangkaikan dengan perawatan pagar dan embung

4. Pemuliaan dan Pengembangan Pakan

Kegiatan pada bagian ini meliputi kegiatan pembenihan bibit HPT, pemanenan dan pasca panen bibit/benih HPT, pemangkasan dan perawatan kebun leguminosa. Penerapan teknologi pengawetan hijauan yaitu silase dan hay serta pengukuran dan pendataan produksi HPT.



1. Pakan Olahan (Konsentrat)

Kegiatan pengolahan pakan konsentrat meliputi pakan sapi, pakan ayam dan pemberian Mineral Block. Kegiatan pembuatan pakan ayam dan konsentrat sapi dilakukan di gudang penyimpanan dan pengolahan.

1.1. Pakan Konsentrat Sapi

Pengolahan pakan konsentrat sapi menggunakan bahan : onggok, bungkil kedelai, bungkil kelapa, jagung, bekatul dan mineral. Bahan baku pakan sapi pada sisa tahun lalu sebanyak 141.652 kg. Bahan baku yang masuk selama tahun 2017 sebanyak 934.250 kg. Bahan yang diolah sejumlah 970.195 kg maka sisa bahan sampai akhir tahun 2017 sejumlah 105.707 kg

Tabel 23 . Pengolahan Pakan Konsentrat Sapi Tahun 2016

No	Bahan	Sisa Tahun lalu (kg)	Masuk (kg)	Keluar (kg)			Sisa (kg)
				Kons. sapi	Kons. ayam	Total	
1	Bungkil Kedelai	20.721	71.500	78.310	-	78.310	13.811
2	Bungkil Kelapa	37.440	283.600	279.776	-	279.776	41.264
3	Onggok	47.374	330.000	354.965	-	354.965	22.409

4	Tepung Jagung	6.902	100.800	90.348	-	90.348	17.354
5	Dedak	24.435	139.600	155.016	499	155.515	8.520
6	Mineral Sapi	4.780	8.750	11.281	-	11.281	2.249
	Jumlah	141.652	934.250	968.696	499	970.195	105.707

Table 24. Pengolahan pakan Konsentrat Sapi per Bulan

No	Bulan	Sisa bulan lalu	Bahan masuk	Bahan keluar			Sisa
				Konsentrat sapi	Konsentrat ayam	Total	
1	Januari	141.652	-	111.504	499	112.003	29.649
2	Februari	29.649	78.355	51.189	-	51.189	56.815
3	Maret	56.815	64.097	70.571	-	70.571	50.341
4	April	50.341	70.508	73.022	-	73.022	47.827
5	Mei	47.827	81.727	81.346	-	81.346	48.208
6	Juni	48.208	78.212	66.011	-	66.011	60.409
7	Juli	60.409	68.879	78.744	-	78.744	50.544
8	Agustus	50.544	116.215	86.845	-	86.845	79.914
9	September	79.914	84.346	85.983	-	85.983	78.277
10	Oktober	78.277	91.191	83.918	-	83.918	85.550
11	November	85.550	90.665	92.197	-	92.197	84.018
12	Desember	84.018	110.055	88.366	-	88.366	105.707
	Total		934.250	969.696	499	970.195	

Formulasi pakan konsentrat sapi dengan protein Kasar 14%, sebagai berikut:

Tabel 25. Formulasi Pakan Konsentrat Sapi PK 14%

No	Bahan	PK 14%
1.	Bungkil kelapa	30
2.	Bekatul	16
3.	Bungkil Kedelai	7
4.	Tepung Jagung	10
5.	Onggok	36
6.	Mineral sapi	1
	J u m l a h	100

Kandungan nutrisi bahan pakan sapi berdasarkan pengujian terakhir di Laboratorium Pakan terakreditasi sebagai berikut :

Tabel 26 Kandungan Nutrisi Pakan Konsentrat Sapi

No	Jenis Sampel	Air (%)	Abu (%)	Protein Kasar (%)	Lemak Kasar (%)	Serat Kasar (%)	Ca (%)	P (%)	NDF	TDN
1	Tepung Jagung	14,75	2,31	9,15	6,28	2,05	0,02	0,44		
2	Bungkil Kelapa	9,14	6,62	19,59	12,52	11,43	0,08	0,50		
3	Bekatul	12,07	6,63	14,06	5,26	3,48	0,07	1,26		
4	Bungkil kedelai	11,65	6,42	46,81	0,54	4,06	0,36	0,63		
5	Onggok	13,22	7,91	2,14	0,38	15,79	0,30	0,03	57,05	79,81
6	Mineral	0,72	96,08	0,80	0,00	0,00	22,34	0,35		
7	Konsentrat sapi 14%	11,66	9,93	15,83	6,38	11,74	0,49	0,77	44,76	76,56
8	Konsentrat sapi 17 %	10,25	7,63	19,36	4,06	15,01	0,41	0,61	80,90	73,42

* Hasil Analisa Proksimat BPMSP Setu-Bekasi . Sampel 14 Oktober – Desember 2017

Standar Pemberian pakan ternak sapi berupa hijauan, konsentrat, serta Leguminosa berdasarkan taksiran fase/bobot badan per ekor per hari sebagai berikut :

Tabel 27. Pemberian Pakan Ternak Sapi

No	Fase Ternak	Kisaran Bobot Badan (kg)	Konsentrat (kg)	Kinggrass (kg)	BD/BH (kg)	Legum (Kg)
1	Bunting	450	3	40	21	1
2	Menyusui	400	4	40	27	1
3	Kering	300-350	3	35	21	1
4	Pejantan Dewasa	400	4	40	27	1
5	Muda	200-250	2,5	25	12	1
6	Sapihan	75-150	2	15	9	0,5
7	Pedet	<75	1	5	4	0,5

Mineral Blok mengandung komposisi yang seimbang guna meningkatkan pertumbuhan dan menstimulasi produktivitas secara optimal. Keuntungan penggunaan Mineral Block bagi rumninsia ; (1) Dari aspek biologis ternak terhindar dari kekurangan vitamin dan defisiensi mineral, (2) Ternak terhindar dari malnutrisi yakni kekurusan karena rendahnya nilai gizi pakan terutama pada musim kemarau panjang, (3) Meningkatkan konsumsi zat makanan sehingga produksi ternak dapat dipertahankan baik kualitas maupun kuantitas.

Pada tahun 2017 pengadaan Mineral Blok sebanyak 5.024 kg. Total Penggunaan mineral blok sepanjang tahun 2017 sebanyak 1962 kg dan saldo akhir tahun 2017 sebanyak 618 kg.

Tabel 28. Pemberian Mineral Blok

No	Bulan	Masuk	Pemakaian	Saldo
	Des-16			0
1	Januari	0	0	0
2	Februari	0	0	0
3	Maret	0	0	0
4	April	0	0	0
5	Mei	0	0	0
6	Juni	4500	120 Kg	4.380 Kg
7	Juli	0	135 Kg	4.245 kg
8	Agustus	0	150 Kg	4.095 kg
9	September	0	390 kg	3.705 kg
10	Oktober	0	1.005 Kg	2.700 kg
11	November	0	765 Kg	1.935 kg
12	Desember	5250	1.353 kg	5.832 kg
	Total	9.750	3.918 kg	5.832 Kg

Tabel 29 Kandungan Nutrisi Mineral Blok

No	Analisa	Hasil
1	Kadar air (%)	6,91
2	Kadar abu (%)	93,46
3	Protein Kasar (%)	1,31
4	Lemak kasar (%)	0,04
5	Serat kasar (%)	0
6	Kalsium (%)	28,03
7	Phospor (%)	0,04
8	TDN (%)	10,77
9	Fe (Mg/kg)	5,89
10	Na (%)	27,04
11	Cu (Mg/kg)	15,92
12	K (%)	0,14

* Hasil Analisa Proksimat BFMSP Setu-Bekasi . Sampel 9 Juni 2017

1.2 Pakan Konsentrat Ayam

Bahan baku pakan ayam Layer dan Grower terdiri dari jagung, bekatul, konsentrat, mineral ayam dan top mix. Adapun pakan ayam starter diberikan dalam bentuk pakan jadi pabrikan, menjaga kestabilan

ketersediaan bahan dan kandungan nutrisi yang sangat dibutuhkan ayam fase starter untuk mendukung masa pertumbuhan fase berikutnya.

Tabel 26 Persediaan Bahan Pakan/Konsentrat Ayam

No	Bahan	Sisa Tahun Lalu (Kg)	Masuk (Kg)	Keluar (kg)			Sisa
				Kons . Sapi	Kons. Ayam	Total	
1	Jagung giling	~	166.850	~	166.850	166.850	~
2	Konsentrat ayam	5.775	93.000	~	95.676	95.676	3.099
3	Bekatul	3.446	105.261	~	85.402	85.402	23.305
6	Mineral ayam	203	1.800	~	1.647	1.647	356
5	Topmix	151	1.800	~	1.595	1.595	356
6	Pakan jadi	3.167	7.500	~	6.483	6.483	4.184
7	BR-1	2.531	13.550	~	15.581	15.581	500
8	BR-2	2.820	2.700	~	3.820	3.820	1.700
9	BR21-E	~	~	~	~	~	~
Jumlah		18.093	392.461	~	377.054	377.054	33.500

Bahan baku pakan ayam sisa tahun lalu sebanyak 18.093 kg, bahan baku yang masuk sejumlah 392.461 kg, dan bahan yang digunakan untuk konsentrat ayam sejumlah 377.054 kg dan sisa bahan sejumlah 33.500 kg.

Tabel 26 Pengolahan Pakan Konsentrat Ayam per Bulan

No	Bulan	Sisa bulan lalu	Bahan masuk	Keluar			Sisa
				Konsentrat Sapi	Konsentrat Ayam	Total	
1	Januari	18.093	24.730	~	33.061	33.061	9.762
2	Februari	9.762	56.470	~	43.561	43.561	22.671
3	Maret	22.671	33.450	~	31.831	31.831	24.290
4	April	24.290	28.340	~	29.663	29.663	22.967
5	Mei	22.967	38.500	~	36.133	36.133	25.334
6	Juni	25.334	45.840	~	29.625	29.625	41.549
7	Juli	41.549	18.000	~	29.416	29.416	30.133
8	Agustus	30.133	25.500	~	37.626	37.626	18.007
9	September	18.007	25.890	~	28.622	28.622	15.275
10	Oktober	15.275	32.000	~	26.337	26.337	20.938
11	November	20.938	27.100	~	30.233	30.233	17.805
12	Desember	17.805	36.641	~	20.946	20.946	33.500
Total			392.461	0	377.054	377.054	

Pakan ayam yang diberikan di olah sendiri dengan berbagai formulasi yaitu untuk pakan grower, pakan layer dan kandungan masing-masing formulasi pada berikut ini :

Tabel 32 Formulasi Pakan Ayam Grower dan Layer

No	Bahan	Formulasi Grower (%)	Formulasi Layer (%)
1.	Jagung	28	50
2.	Bekatul	56	19
3.	Konsentrat	15	30
4.	Mineral Ayam	0,5	0,5
5	Top mix	0,5	0,5
	J u m l a h	100	100

Pemberian Pakan Ayam Arab/Kapas

No	Fase	Umur (minggu)	Jenis Pakan	PK (%)	Keterangan
1	Starter	0-8	Pardoc	20	Kombinasi
2	Grower	Sep-20	Self mix	14-15	
3	Layer	21	Self mix	15-17	

Pemberian Pakan Ayam Merawang

No	Fase	Umur (minggu)	Jenis Pakan	PK (%)	Keterangan
1	Starter	0-8	BR1	20	Kombinasi
		09-Des	BR2	19	
2	Grower	13-20	Self mix	14-15	
3	Layer	21	Self mix	15-17	

Pemberian Pakan Ayam KUB

No	Fase	Umur (minggu)	Jenis Pakan	PK (%)	Keterangan
1	Starter	0-3	BR-1	20	
		04-Des	BR-1 58% + Bekatul 42%	19	
2	Grower	13-20	BR-1 58% + Bekatul 42%	14-15	
3	Layer	21	Self mix	15-17	

Tabel Jumlah dan Jenis Pemberian Pakan Ayam

Umur	Arab/Kapas		Merawang		KUB			Total
	Jenis Pakan	Jumlah (gram)	Jenis Pakan	Jumlah (gram)	Jenis Pakan	BR1	Bekatul	
1	Pardoc	5	BR1	7,5	BR1	7,5	0	7,5
2	Pardoc	10	BR1	15	BR1	15	0	15
3	Pardoc	15	BR1	22,5	BR1	22,5	0	22,5
4	Pardoc	20	BR1	30	BR1 58% + Bekatul 42%	17,4	12,6	30
5	Pardoc	25	BR1	37,5	BR1 58% + Bekatul 42%	21,75	15,75	37,5
6	Pardoc	30	BR1	45	BR1 58% + Bekatul 42%	26,1	18,9	45
7	Pardoc	35	BR1	52,5	BR1 58% + Bekatul 42%	30,45	22,05	52,5
8	Pardoc	40	BR1	60	BR1 58% + Bekatul 42%	34,8	25,2	60
9	Grower	45	BR2	67,5	BR1 58% + Bekatul 42%	39,15	28,35	67,5
10	Grower	50	BR2	75	BR1 58% + Bekatul 42%	43,5	31,5	75
11	Grower	60	BR2	82,5	BR1 58% + Bekatul 42%	47,85	34,65	82,5
12	Grower	70	BR2	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
13	Grower	80	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
14	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
15	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
16	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
17	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
18	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
19	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
20	Grower	90	Grower	90	BR1 58% + Bekatul 42%	52,2	37,8	90
21-afkir	Layer	90	Layer	90	Layer			90

Tabel 33. Kandungan Nutrisi Pakan Ayam*

No	Jenis Sampel	Air (%)	Abu %	Protein Kasar (%)	Lemak Kasar (%)	Serat Kasar (%)	Ca %	P %
1	Pakan Ayam Layer	11,78	12,80	16,38	4,95	4,18	3,83	0,70
2	Pakan Ayam grower	10,42	10,58	15,39	4,69	5,54	1,49	1,01
3	Konsentrat /KP3	7,14	34,56	32,16	3,00	6,25	10,33	0,93
4	Jagung	11,13	1,88	9,27	5,91	2,34	0,14	0,37
5	Bekatul	12,07	6,63	14,06	5,26	3,48	0,07	1,26
6	BR1	9,56	5,23	21,91	5,80	2,51	0,81	0,60
	ParDOC	11,98	5,06	21,36	3,87	3,52	0,79	0,59

* Hasil Analisa Proksimat BPMSF, Setu-Bekasi, Sampel 14 Oktober 2017

2. Kebun Rumput Potong

1. Produksi Rumput Potong

Pemangkasan rumput hijauan pakan ternak dilakukan pada tanaman yang siap dipanen dengan cara disabit, tinggi pemangkasan \pm 5 cm diatas permukaan tanah (tanaman pangkas press) dan rotasi pemangkasan disesuaikan dengan umur dan blok tanaman. Total tenaga kerja yang menangani produksi rumput potong sebanyak 34 orang meliputi pemangkasan rumput potong dengan jumlah tenaga sebanyak 22 orang di tambah dengan tenaga pengangkut yang menyuplai ke kandang sebanyak 6 orang dan bagian penchoperan 6 orang.

Tabel 34 .Produksi Rumput per Bulan

No	Bulan	Blok	Jumlah (kg)	Jenis Rumput
1	Januari	A, B, C, D, E1, F1, F2, G1, G2, i1, i2, i3, J1, J2, J3, K1, M1, II-A, Pengembangan.	346.700	Kinggrass, BD, BH
2	Februari	E2, F2, i2, i3, J3, K2, K3, II-B, Pengembangan	276.830	Kinggrass, BD, BH
3	Maret	A, B, C, D, E1, E2, F1, F2, G1, G2, H1, H2, H3, I3, J2, L3, M1, M2, Kebun koleksi, Pengembangan	419.085	Kinggrass, BD, BH
4	April	B, C, D, E2, F1, F2, G1, H1, H2, H3, I3, J3, K2, K3, M1, II-A, II-B, Paddock 1, Pengembangan	364.905	Kinggrass, BD, BH
5	Mei	A, B, D, E2, i1, i2, J1, J2, K1, L2, Kebun koleksi, luar areal, Pengembangan	235.735	Kinggrass, BD, BH, Gabusan
6	Juni	F2, G1, G2, H2, H3, i3, J2, J3, K2, K3, L3, M1, M2, II-A, II-B, Paddock 17, Peddock 21, Pengembangan	338.770	Kinggrass, BD, BH
7	Juli	B, C, D, E1, E2, F1, F2, G1, H1, H2, J2, Kebun Koleksi, Paddock 1, Peddock 20, Peddock 21, Pengembangan	404.140	Kinggrass, BD, BH
8	Agustus	A, D, E2, F2, G1, G2, H2, H3, i3, J3, K2, K3, L2, M1, M2, II-A, II-B, kebun Koleksi, Paddock 1, Paddock 20, Paddock 21, Paddock 19, Pengembangan	378.820	Kinggrass, BD, BH
9	September	B, C, D, E1, F1, F2, G1, G2, H3, I1, I2, I3, K1, O, II-B, Paddock 1, Paddock 20, Paddock 21, Paddock 19, Pengembangan	212.760	Kinggrass, BD, BH
10	Oktober	A, D, E2, G1, G2, J2, K3, L1, M1, M2, N, II-A, Kebun koleksi, Paddock 1, Paddock 16, Paddock 20, paddock 21,	260.825	Kinggrass, BD, BH

		Pengembangan		
11	November	B, C, D, E1, F1, F2, G1, G2, H1, H2, H3, I3, J1, J3, k3, M2, N, O, Paddock 20, Pengembangan	411.250	Kinggrass, BD, BH
12	Desember	A, E2, G1, H3, J2, K1, K2, K3, L2, L3, M1, M2, N, O, II-A, Kebun koleksi, Paddock 20, Paddock 25, Paddock 28, Luar areal, Pengembangan	367.330	Kinggrass, BD, BH, Gabusan
		Total	4.017.150	

Selama Tahun 2017, Total produksi rumput kinggrass sebanyak 4.017.150 kg dengan rata-rata produksi rumput per hari adalah 11.006 kg (11 ton). Produksi rumput tertinggi selama bulan Maret yaitu 419.082 kg (419 ton). Sedangkan produksi terendah pada bulan September yaitu 212.760 kg (213 ton). Rumput terdiri dari jenis kinggrass, BD dan BH.

Tabel 30. Produksi rumput per blok

No	Blok	Jenis Rumput	Luas (m ²)	PRODUKSI (KG)		
				King grass	Rumput BD/BH	Rumput lainnya
1	A	Kinggrass	4,290	123.480		
2	B	Kinggrass	2,268	69.355		
3	C	Kinggrass	9,086	109.170		
4	D	Kinggrass	8,785	152.785		
5	E1	Kinggrass	5,500	73.405		
6	E2	Kinggrass	3,060	97.565		
7	F1	Kinggrass	11,200	171.000		
8	F2	Kinggrass	7,800	97.615		
9	G1	Kinggrass	9,840	146.130		
10	G2	Kinggrass	5,427	56.755		
11	H1	Kinggrass	5,895	67.360		
12	H2	BD	8,700		123.800	
13	H3	BD			109.435	

			9,600			
14	I1	BD	7,560		27.380	
15	I2	BD	5,376		37.340	
16	I3	BD	8,347		113.905	
17	J1	Setaria	5,427			40.850
18	J2	Kinggrass	4,147	92.905		
19	J3	BH	6,783		83.360	
20	K1	BD	6,210		28.245	
21	K2	Kinggrass	4,356	90.845		
22	K3	Kinggrass	8,525	104.835		
23	L1	BD	10,260		11.975	
24	L2	BD	12,423		57.550	
25	L3	BD/Odot	1,030			26.350
26	M1	Kinggrass	8,870	123.900		
27	M2	Kinggrass	5,597	84.200		
28	N	Kinggrass		17.380		
29	O	BH/ BD	21,652		42.950	
30	II-A	Kinggrass	4,900	115.865		
31	II-B	Kinggrass	2,720	56.065		
32	II-C1	Kinggrass	3,500	0		
33	II-C2	Kinggrass	2,500	0		
34	Kebun KOLEKSI	campuran	6,600			35.670
35	Pedock 1	BH			36.155	
36	Pedock 16	BD/BH			3.650	
37	Pedock 17	BH			15.025	
38	Pedock 21	BH			46.020	
39	Pedock 20	BH			34.245	
40	Pedock 25	BH			3.035	
41	Pedock 19	BH			4.670	

42	Pedock 28	BH			775	
43	P2.Pengembangan	BH			95.834	
44	P1.Pengembangan	BH			111.790	
45	N.Pengembangan	BH			109.425	
46	O. Pengembangan	BH/Kinggres		266.445		
47	BH.Pengembangan	BH			173.555	
48	Borong TW	BH			189.931	385
49	Rumput Copperan Langsung			2.075		
50	Rumput Luar	Liar/gabusan				318.415
51				2.471.854	1.185.646	359.650
	Total				4.017.150	

Suplai rumput dari luar

No	Bulan	Jumlah (kg)	Keterangan
1	Mei	31.990	Areal PT CAM Sungai Rengit
2	Juni	68.130	Areal PT CAM Sungai Rengit
3	Juli	90.690	Areal PT CAM Sungai Rengit
4	Agustus	106.730	Areal PT CAM Sungai Rengit
6	Desember	20.875	Areal PT CAM Sungai Rengit
	Total	318.415	Areal PT CAM Sungai Rengit

2. Penchoperan Rumput dan Distribusi

Penchoperan rumput kinggrass dan distribusi rumput choper dilakukan setiap hari. Semua hasil panen rumput kinggrass dichoper dan didistribusikan ke seluruh kandang sesuai jumlah kebutuhan ternak per kandang.

3. Perawatan Kebun Rumput

a. Kebun Produksi

Perawatan kebun produksi dilakukan dengan cara padat karya, yang meliputi kegiatan pemupukan, penyiangan, pendangiran, pemanenan, penyulaman dan renovasi. Adanya traktor mini rotary mampu mengefisienkan pemeliharaan di kebun rumput (penyiangan).

BPTU HPT Sembawa memiliki kebun rumput dan kebun legum seluas 51 Ha meliputi kebun bibit, kebun produksi dan kebun koleksi yang

ditanami dengan rumput *King grass*, *Brachiaria decumbens* dan rumput campuran dan berbagai jenis leguminosa, seperti pada tabel 12 berikut :

Tabel 31 . Kebun Rumput dan Leguminosa

No	Jenis HPT	Luas (Ha)	Keterangan
	Kebun Rumput Kinggrass	33	34 blok
	Kebun Bibit BD	1	
	Kebun Bibit BH	2	
	Kebun koleksi rumput	0,66	
	Kebun bibit Leguminosa	2	3 blok
	Kebun produksi leguminosa	13	9 blok
	J u m l a h	51	49 Blok

Pemanfaatan kebun rumput kinggras sebagai rumput potong (*cut and carry*) adalah merupakan salah satu sumber hijauan pakan ternak utama pada musim hujan, dan tambahan rumput BD pada musim kemarau, dikarenakan keunggulan daya hidup rumput BD terhadap kekeringan/ musim kemarau yang lebih baik. Sedangkan kebun rumput setaria, paspalum dan panicum selain untuk memenuhi kebutuhan *cut and carry*, diharapkan nantinya sebagai kebun produksi benih/bibit rumput.

Kebun produksi leguminosa terdiri dari kebun bibit Indigofera seluas 2 ha dan kebun produksi daun seluas 13 ha. Kebun produksi daun terdiri dari gamal , indigofera, kaliandra, lamtoro dan lain sebagainya.

b. Kebun Koleksi Hijauan Pakan Ternak

Kebun koleksi rumput dan leguminosa, mempunyai manfaat sebagai kebun percontohan, pengujian, plasmanutfah, serta sekaligus untuk memenuhi kebutuhan makanan ternak sapi. Kebun koleksi ini memiliki luas 6600 m² (0,66 Ha) ditanami dengan berbagai jenis hijauan pakan ternak seperti tersebut pada tabel 4 berikut :

Tabel 32. Kebun Koleksi HPT

No	Jenis Rumput	Luas (m ²)
1.	<i>Paspalum atratum</i> BRA 9610	202.50
2.	<i>Brachiaria brizantha</i> Ciat 16322	165.00
3.	<i>Paspalum guenearum</i>	165.00
4.	<i>Brachiaria brizantha</i> Ciat 6780	165.00
5.	A. <i>Paspalum plicatulum</i> CV. Roodsbay	165.00
6.	<i>Brachiaria brizantha</i> Ciat 16318	165.00
7.	<i>Setaria sphacelata</i>	165.00
8.	<i>Brachiaria humidicola</i> Ciat 16886	165.00
9.	<i>Vetiver</i>	165.00
10.	<i>Brachiaria</i> sp	165.00
11.	<i>Panicum maximum</i> Ciat 6172	165.00
12.	<i>Brachiaria decumbens</i>	165.00
13.	B. <i>Panicum maximum</i> T.150	165.00
14.	<i>Brachiaria dytioneura</i> Ciat 6133	165.00
15.	<i>Panicum maximum</i> CV. Hamil grass	165.00
16.	<i>Brachiaria brizantha</i> Ciat 16835	165.00
17.	<i>Euclena mexicana</i> (R. Mexico)	165.00
18.	<i>Andropogon gayanus</i> R. Gamba)	165.00
19.	<i>Pennisetum purpureum</i> (R. Gajah)	165.00
20.	<i>Pennisetum purpuriophoides</i> / King grass (R. Raja)	202.50
21.	<i>Setaria sphacelata</i>	297,00
22.	<i>Paspalum atratum</i> BRA 9610	363,00
23.	<i>Leguminosa</i>	2566,00
	Luas Total	6,600

Tabel 21. Penyulaman dan penanaman rumput

No	Bulan	Nama Blok	Jenis rumput	Jumlah	Ket (Batang)
1	Januari	F2	Kinggrass	998	
		L3	Kinggrass	5.226	
		H3	Kinggrass	1.120	
		Pengembangan	Kinggrass	1.174	
2	Februari	O	Kinggrass	5.921	
		L2	BD	124	Pols
3	Maret	L1	BD	950	Pols
		L2	BD	435	Pols
4	April	M2	Kinggrass	1.524	
		L2	BD	1.179	Pols
		L1	BD	831	Pols
5	Mei	F1	Kinggrass	2.634	
		N	Kinggrass	750	
6	Juni	N	Kinggrass	2.406	

7	Juli	J1	Odot	753	Pols
			Setaria	1.812	
		M1	Kinggrass	781	
8	Agustus	M2	Kinggrass	4.024	
9	September	P1	Kinggrass	4.147	
10	Oktober	M2	Kinggrass	4.024	
11	November	I1 + E1	Kinggrass	10.368	
12	Desember	E1	Kinggrass	6.470	
		J1	Kinggrass	2.380	
		Pd1	Setaria	1.400	
		C	Kinggrass	1.960	
		Total		63.391	

Tabel. Pemupukan Kimia dan Litter ayam

No	Bulan	Blok	Luas (m ²)	Jumlah (kg)	Jenis Rumput	Jenis Pupuk
1	Januari	M2	4.960	780	Kinggrass	Liter Ayam
		D	9.460	3.200	Kinggrass	Liter Ayam
		A	4.110	100	Kinggrass	Kimia
		B	4.090	100	Kinggrass	Kimia
		C	9.290	250	Kinggrass	Kimia
		E1	4.700	100	Kinggrass	Kimia
		H2	7.890	200	Kinggrass	Kimia
		K2	4.410	100	Kinggrass	Kimia
		K3	8.940	200	Kinggrass	Kimia
		J3	8.640	200	Kinggrass	Kimia
		I3	11.270	265	Kinggrass	Kimia
		H3	10.960	285	Kinggrass	Kimia
		Pengembangan	80.000	2000	Kinggrass	Kimia
		F1	8.470	200	Kinggrass	Kimia
		G1	1.045	300	Kinggrass	Kimia
2	Februari	E2	4.360	100	Kinggrass	Kimia
		F2	6.590	150	Kinggrass	Kimia
		G2	3.060	75	Kinggrass	Kimia
		J1	5.710	125	Setaria, Odot, Paspalum	Kimia
		J2	3.980	100	Kinggrass	Kimia
		I1	7.650	150	BD	Kimia
		K1	5.620	150	Kinggrass	Kimia
		L3		1.600	Kinggrass	Liter

						Ayam
		H3	10.960	1.880	Kinggrass	Liter Ayam
		G1	10.540	3.640	Kinggrass	Liter Ayam
		M1	10.840	3.640	Kinggrass	Liter Ayam
		G2	3.060	3.720	Kinggrass	Liter Ayam
		I2	5.100	100	BD	Kimia
		L2	10.830	250	BD	Kimia
		M1	45.000	250	Kinggrass	Kimia
3	Maret	O	47.704	500	Kinggrass	Kimia
4	April	G1	10.450	4.200	Kinggrass	Liter Ayam
		D	9.460	1.800	Kinggrass	Liter Ayam
5	Mei			0		
6	Juni	M1	500	910	Kinggrass	Liter Ayam
7	Juli	G1	10.450	5.720	Kinggrass	Liter Ayam
		J1	5.710	3.840	Kinggrass	Liter Ayam
8	Agustus	A	4.110	100	Kinggrass	Kimia
		B	4.090	100	Kinggrass	Kimia
		C	9.290	200	Kinggrass	Kimia
		D	9.460	200	Kinggrass	Kimia
		E1	4.700	100	Kinggrass	Kimia
		F1	8.470	200	Kinggrass	Kimia
		G1	10.450	250	Kinggrass	Kimia
		E2	4.360	100	Kinggrass	Kimia
		F2	6.550	150	Kinggrass	Kimia
		G2	3.064	100	Kinggrass	Kimia
		J1	5.710	150	Kinggrass	Kimia
		M1	10.840	250	Kinggrass	Kimia
		M2	4.960	150	Kinggrass	Kimia
		L3	3.504	50	Kinggrass	Kimia
		J2	3.982	100	Kinggrass	Kimia
		P1	24.343	650	Kinggrass	Kimia
		P2	27.935	700	Kinggrass	Kimia
		N	28.900	100	Kinggrass	Kimia
		O	47.704	400	Kinggrass	Kimia
		H3	1.450	2.400	Kinggrass	Liter Ayam
		M2	1.000	3.800	Kinggrass	Liter Ayam

9	September	N	3.585	9.760	Kinggrass	Liter Ayam
		H3	11.905	250	Kinggrass	Kimia
		I1	11.270	250	Kinggrass	Kimia
		J3	8.640	200	Kinggrass	Kimia
		K3	8.940	200	Kinggrass	Kimia
10	Oktober	G1	10.450	150	Kinggrass	Kimia
11	November	G1	10.450	2.360	Kinggrass	Liter Ayam
		2A	~	970	Kinggrass	Liter Ayam
		L3	3.504	3.145	Kinggrass	Liter Ayam
		K3	8.940	2.600	Kinggrass	Liter Ayam
12	Desember	I1		4.800	Kinggrass	Liter Ayam
		A		100	Kinggrass	Liter Ayam
		B		100	Kinggrass	Liter Ayam
		C		225	Kinggrass	Liter Ayam
		D		225	Kinggrass	Liter Ayam
		E1		125	Kinggrass	Liter Ayam
		F1		200	Kinggrass	Liter Ayam
		F2		150	Kinggrass	Liter Ayam
		G1		250	Kinggrass	Liter Ayam
		G2		50	Kinggrass	Liter Ayam
		M1		250	Kinggrass	Liter Ayam
		M2		125	Kinggrass	Liter Ayam
		E2		100	Kinggrass	Kimia
		N		500	Kinggrass	Kimia
		O		1000	Kinggrass	Kimia
		L3		50	Kinggrass	Kimia
		L2		250	Kinggrass	Kimia
		K1		150	Kinggrass	Kimia
		J1		150	Kinggrass	Kimia
		J2		100	Kinggrass	Kimia
		K2		100	Kinggrass	Kimia
		K3		200	Kinggrass	Kimia
		Total jenis jenis pupuk				

	Litter ayam	67.315	
	Urea, TSP, KCL	12.850	

Pemupukan digunakan untuk rumput potong adalah pupuk kandang seperti liter bekas dari kandang ayam dan kotoran sapi. Penggunaan pupuk Litter ayam sebanyak 57.090 kg. Sementara itu campuran pupuk tunggal (Urea, TSP, KCl) sebanyak 15.255 kg. Penggunaan pupuk tiap jenis per bulan sebagai berikut :

Tabel. Penggunaan tiap jenis Pupuk per Bulan

No	Bulan	Jenis Pupuk (kg)		
		Litter Ayam	NPK	Urea:TSP:KCl
1	Januari	3.980	~	4.300
2	Februari	14.480	~	1.450
3	Maret	~	~	500
4	April	6.000	~	~
5	Mei	~	~	~
6	Juni	910	~	~
7	Juli	9.560	~	~
8	Agustus	6.200	~	4.050
9	September	9.760	~	900
10	Oktober	~	~	150
11	November	9.075	~	~
12	Desember	4.800	~	4.500
	Total	58.771		15.850

c. Pemupukan Organik/Kandang

Pemberian pupuk kandang sapi sebanyak 2.551.586 kg. Rata –rata pengangkutan pupuk kandang sapi 212.632 kg per bulan dan per hari sebanyak 7.088 kg. Didistribusikan di kebun rumput kinggrass yang telah dipangkas. Pemupukan terbanyak sepanjang tahun, terjadi pada bulan Oktober dan Desember sebanyak 255.495 kg, sedangkan paling sedikit terjadi dibulan Februari 174.630 kg.

Tabel 36. Pemberian Pupuk Kandang (Kotoran Sapi) per Bulan

No	Bulan	Jenis Hijauan	Jumlah (kg)	Jumlah (drum)
1	Januari	Kinggrass	228.160	3.592
2	Februari	Kinggrass	174.010	3.274
3	Maret	Kinggrass	217.230	3.420
4	April	Kinggrass, jagung	174.665	2.626
5	Mei	Kinggrass, jagung	184.185	2.920
6	Juni	Kinggrass	186.740	3.845
7	Juli	Kinggrass, BD	213.110	3.879
8	Agustus	Kinggrass	234.310	4.249
9	September	Kinggrass	224.520	5.650
10	Oktober	Kinggrass	233.880	4.289
11	November	Kinggrass	238.830	5.060
12	Desember	Kinggrass	269.835	4.289
	Total		2.579.475	47.093

Tabel. Pemupukan Berdasarkan Blok

No	Blok	Luas (m2)	Jenis Rumput	Jumlah (kg)
1	A	4.290	Kinggrass	174.100
2	B	2.268	Kinggrass	108.280
3	C	9.086	Kinggrass	115.475
4	D	8.785	Kinggrass	139.555
5	E1	5.500	Kinggrass	103.405
6	E2	3.060	Kinggrass	142.160
7	F1	11.200	Kinggrass	236.380
8	F2	7.800	Kinggrass	82.550
9	G1	9.840	Kinggrass	85.955
10	G2	5.427	Kinggrass	63.575
11	H1	5.895	Kinggrass	65.685
12	H2	8.700	Kinggrass	159.140
13	H3	9.600	Kinggrass	93.545
14	I1	7.560	BD	3.335
15	I2	5.376	BD	3.910
16	I3	8.347	Kinggrass	72.440
17	J1	5.427	Kinggrass	30.105
18	J2	4.147	Kinggrass	45.820
19	J3	6.783	Kinggrass	8.690
20	K1	6.210	BD	14.055
21	K2	4.356	Kinggrass	85.480

22	K3	8.525	Kinggrass	32.435
23	L1	10.260	BD	3.145
24	L2	12.423	BD	5.970
25	L3	1.030	Odor	11.935
26	M1	8.870	Kinggrass	60.590
27	M2	5.597	Kinggrass	61.155
28	O	21.625	BH/BD	3.285
29	II-A	4.900	Kinggrass	31.795
30	Kebun koleksi			7.910
31	P1		Kinggrass	306.245
32	N		Kinggrass	96.210
33	O		Kinggrass	27.115
34	P2		Kinggrass	9.540
35	Paddock 1			8.400
36	Lahan jagung			10.935
37	Pembenihan			8305
38	Kebun legum			60.865
	Total			2.579.475

Tabel 38. Penyemprotan Herbisida

Penyemprotan herbisida sedapat mungkin dibatasi pemakaiannya, mengingat residunya yang dapat merusak lingkungan. Maka penggunaan herbisida hanya dilakukan pada areal sepanjang jalan yang tidak bisa dimower dan gulma dalam baris tanaman yang tidak bisa dilewati traktor rotary. Jenis herbisida yang digunakan adalah jenis sistemik, yang sifatnya perlahan-lahan mematikan tanaman gulma dan lebih permanen.

Tabel. Penyemprotan Herbisida

No	Bulan	Lokasi	Jumlah (sprayer)
1	Januari		0
2	Februari		0
3	Maret		0
4	April		0
5	Mei		0
6	Juni		0
7	Juli	M1,P2,O,I2,N	60
8	Agustus	O,P1,P2,N	10
9	September	O,P1,N,	48

10	Oktober	P1, O, L2	50
11	November	2A, E1,I1,I3,H2,H3,K3,J3	115
12	Desember	~	~
		Total	283

d. Penyiangan/Penggaruan

Penyiangan dilakukan menggunakan rotary mini traktor maupun secara manual. Proses penyiangan pada kebun rumput dilakukan mengiringi setelah proses pemanenan. Tujuannya untuk menghambat pertumbuhan gulma/tanaman liar pengganggu dan untuk mengoptimalkan pertumbuhan rumput. Penggaruan juga bertujuan untuk meratakan pupuk kandang yang ditumpuk sepanjang lorong. Sepanjang tahun 2017 telah dilakukan penggaruan di 11 blok dengan menggunakan dua traktor rotary.

Tabel Penggaruan Kebun Kinggrass

No	Bulan	Lokasi	Hasil Penggaruan (Baris)
1.	Januari	H2,H3,Pengembangan, E1,F1, D, F2, B, C, A, G1, J2, 2A, M2, G2	1.072
2.	Februari	F2, M1, L3, J3, P2, P1	320
3.	Maret	P1,K2, K3, J3, H3, D, H2, F2, B, A, E1, N, F1, E2	719
4.	April	N, H3, L3, G1, G2, C, J2, M1, K2, K3, H1, P2, H2, J3, I3, H3, F1, F2	938
5.	Mei	D, G1, B, C, E1, 2A, N, P2, M2, O, F1, A	791
6.	Juni	E2, J2, G2, G1, H3, M1, N, 2A, K2, M2	482
7.	Juli	J3, K3, I3,H1, H3, J1, F2, H2, F1, E1, G1, D, C, B, O, N	819
8.	Agustus	P1, P2, D, E2, H3, G2, F2, L3, J2, E1, G1, K2, M1, M2, A, 2A,K3, J1, I3, J3, H2, H1	988
9	September	H2, N, F1, G1, E1, F2, D, C, P2	570
10.	Oktober	P1, P2, O, E2, G2, L3, J2, F2, M1, M2, A, 2A, K2, F2, G1, 2A	618
11.	November	2A, K3, H2, J3, i3, F, G, H, D, C, G2, H3, J1, F2, E1	819

12.	Desember	I,O, E2,J2, M1, M2, G1, E1, H3,L3, A, K2, 2A	499
		Total	8.635

e. Perawatan Lorong Kinggrass

Kegiatan ini dilakukan pada blok kebun rumput yang telah dipanen dengan traktor harvester. Bekas hasil panen yang menggunakan harvester membutuhkan perawatan lebih intensif, karena banyak sisa rumput kinggrass yang masih tertinggal di lahan, sehingga perlu dirapikan dengan mower, agar ketika proses penggaruan berlangsung, tidak banyak sisa rumput yang menjadi sampah yang mengganggu.

Tabel 40. Perawatan Lorong Kinggrass dengan Mower

No	Bulan	Lokasi	Hasil Penggaruan (Baris)	Ketr
1.	Januari	Pengembangan, C	107	
2.	Februari	O, D-G, G-L	197	
3.	Maret	A, B, D, E1, F1, G1, G2, H-K2, B, C, A	101	
4.	April	H1- L1, K2, H1, H2, P2	202	
5.	Mei	C, D, E2, F2, Embung, H2-L2, A-C	50	
6.	Juni	E2, G2, Embung, E2- L2	50	
7.	Juli	H1, F2, E2, F2, G2, H2, I2, J2, K2, B, C, A, B, C, D, E1, F1, G1	335	
8.	Agustus	G2, E2, K2,A, Embung, J1-L, H1	170	
9	September	D-L1, F1, F2, C	121	
10.	Oktober	E2, G2, H3, L3-	131	Slaser
11.	November	-F1, H1, F2, B, C, G2	287	Slaser
12.	Desember	-O, E2	89	Slaser
		Total	1.840	

3. Padang Pengembalaan

Luas produksi Padang penggembalaan yang dimiliki seluas 1.420.680 m² (142.06 Ha), terbagi atas menjadi 28 paddock, ditanami sebagian besar dengan rumput *Brachiaria decumbens* (BD) seluas 42 ha dan *Brachiaria humidicola* (BH) seluas 100 ha.

Tabel 41. Jumlah dan Luas Padang Pengembalaan

No	Nama Paddock	Luas (m ²)	Jenis Rumput	Jenis Legum	Ketr
1	1	-	Brachiria humidicola	-	Kebun bibit
2	2	41.477	Brachiria decumbens	-	
3	3	37.283	Brachiria decumbens	-	
4	4	34.507	Brachiria decumbens	-	
5	5	33.186	Brachiria decumbens	-	
6	6	58.378	Brachiria decumbens	-	
7	7	47.598	Brachiria decumbens	-	
8	8	43.162	Brachiria decumbens	-	
9	9	8.743	Brachiria decumbens	-	
10	10	17.315	Brachiria decumbens	Indigofera, Gamal	
11	11	47.297	Brachiria decumbens	-	
12	12	40.542	Brachiria decumbens	-	
13	13	34.558	Brachiria decumbens	-	
14	14	49.650	Brachiria decumbens	-	
15	15	27.670	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
16	16	104.830	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
17	17	79.991	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
18	18	25.334	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
19	19	108.689	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
20	20	32.687	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
21	21	76.319	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
22	22	81.203	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
23	23	144.620	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
24	24	71.064	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
25	25	61.172	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
26	26	52.646	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
27	27	56.323	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
28	28	50.439	Brachiria decumbens	Stylosanthes	
	Jumlah	1420.000			

1. Rotasi Pengembalaan

Pada Tahun 2017 ini, jumlah sapi betina kering yang digembalakan kisaran 182- 201 ekor. Paddock yang dirotasi yaitu Paddock 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, sampai 28 pada tabel berikut:

Tabel 42. Rotasi Padang penggembalaan

No	Bulan	Rotasi Paddock	Jumlah Sapi (ekor)	Umur rumput
1.	Januari	5,15,13, 2, 3, 4, 10, 11, 6, 7	372	41, 71, 28, 27, 28, 27, 64, 36, 40,48
2.	Februari	5, 14, 16, 13, 2, 3, 8, 9, 10, 12	361	27, 50, 60, 31, 31, 31, 62, 52, 37, 48
3.	Maret	4, 5, 15, 19, 11, 8, 2, 6, 7, 12,13	329	31, 29, 51, 60, 23, 33, 33, 41, 35, 28, 33
4.	April	21, 16, 17, 3, 4, 5, 8, 14, 6, 7, 12	334	80, 54, 35, 35,39, 41, 28, 52, 69, 62, 65
5.	Mei	18, 19, 21, 15, 16, 10, 11, 2, 3, 4, 13, 14, 6	338	80, 36, 34, 92, 32, 46, 59, 41, 40, 42, 36, 30, 31
6.	Juni	17, 18, 19, 5, 8, 9, 10, 11, 7, 12, 13	373	33, 41, 36, 39, 40, 45, 44, 36, 36, 40, 48
7.	Juli	21, 15, 16, 17, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 14, 6	377	45, 45, 40, 38, 37, 39, 41, 9, 44, 40, 47, 79
8.	Agustus	18, 19, 21, 15, 16, 17, 11, 2, 3, 4, 5, 7, 12, 13	356	45, 33, 34, 40, 31, 30, 35, 46, 45, 41, 41, 44, 54, 56
9	September	19, 21/ P.Baru, 16, 8, 9, 10, 11, 2, 14, 6	360	41, 40, 34, 42, 48, 37, 67, 43, 49, 43
10.	Oktober	17, 18, 19, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 7, 12, 13	360	33, 49, 53, 43, 40, 37, 38, 42, 12, 47, 46, 49
11.	November	21, 24, 28, 2, 3, 4, 5, 14, 12, 13	358	54, 180, 180, 37, 40, 41, 38, 44, 39, 38
12.	Desember	25, 23, 22, 8, 9, 10, 11, 7, 6, 13, 14	360	180, 180, 180, 38, 46, 45, 62, 53, 49, 43,49

Produksi padang penggembalaan merupakan perhitungan luas lahan yang dirotasi penggembalaan dikali dengan berat sampel per meter persegi. Awal tahun 2017, belum semua padang penggembalaan dapat digunakan karena belum dilengkapi dengan pagar paddock. Penggembalaan seluruh lahan padang penggembalaan baru dapat dilakukan pada akhir tahun, setelah dilengkapi sarana pagar paddock dan pagar luar. Total produksi sepanjang tahun 2017 sebanyak 2.602.419 kg. Produksi tertinggi pada bulan Agustus yaitu sebanyak 290.513 kg Selengkapnya tertera pada tabel berikut :

No	Bulan	Paddock	Luas (m2)	Rata-rata sampel renggutan (kg)	Jumlah Produksi (kg/paddock)	Total (kg/bulan)
1	Januari	5	3,31	0,47	20.458	
		6	5,85	0,46	27.320	
		10	1,26	0,51	6.426	

		15	7,99	0,52	41.595	
		11	4,72	0,46	21.712	
		13	3,45	0,46	15.896	
		2	4,14	0,46	13.687	
		7	4,75	4,75	17.611	
		3	3,72	3,72	20.157	
		4	3,45	3,45	16.494	196.112
2	Februari	5	3,31	0,46	15.265	
		8	4,31	0,44	18.991	
		14	4,95	0,48	23.832	
		16	14,9	0,51	76.305	
		9	0,76	0,55	4.227	
		13	3,45	0,33	11.404	
		10	1,26	0,43	5.434	
		2	4,14	0,36	17.091	
		3	3,72	0,48	20.157	
		11	4,72	0,38	17.972	205.435
3	Maret	4	3,45	0,31	10.6	
		6	5,83	0,36	21.016	
		5	3,45	0,36	12.442	
		15	7,9	0,4	31.996	
		7	4,75	0,34	16.183	
		12	4,05	0,37	15.000	
		19	10	0,51	51.000	
		8	4,31	0,3	12.948	105.348
4	April	14	4,96	0,48	23.832	
		3	3,72	0,36	13.422	
		21	8,66	0,52	45.056	
		4	3,45	0,38	13.113	
		6	5,83	0,37	21.600	
		16	10,48	0,34	16.183	
		5	3,31	0,34	11.283	
		7	4,75	0,3	14.279	
		8	4,31	0,34	14.675	
		17	7,99	0,39	31.196	
		12	4,05	0,4	16.181	220.807
5	Mei	10	1,29	0,41	5.181	
		11	4,72	0,35	16.554	
		18	2,53	0,52	13.174	
		13	3,45	0,33	11.404	
		19	5,83	0,37	40.215	
		12	4,05	0,35	14.190	
		2	4,14	0,39	16176	

		21	8,66	0,27	23.395	
		3	3,72	0,48	17.896	
		6	3,72	0,5	13.835	
		16	10,48	0,43	45.077	
		4	3,45	0,41	14.148	
		5	3,31	0,42	13.938	
		7	4,75	0,43	20.467	275.653
6	Juni	17	7,99	0,43	34396	
		8	4,31	0,5	21.581	
		12	4,05	0,46	18.649	
		9	0,76	0,44	3.382	
		18	2,53	0,48	12.160	
		10	1,26	0,45	5.670	
		19	10,86	0,49	53.258	
		11	4,72	0,47	22.229	
		13	3,45	0,42	14.514	
		2	4,14	0,42	17.420	203.258
7	Juli	3	3,72	0,42	15.689	
		13	3,45	0,42	14.514	
		21	8,66	0,46	39.857	
		14	4,96	0,48	24,086	
		4	3,45	0,43	14.838	
		15	2,76	0,31	8.577	
		16	10,48	0,45	47.173	
		5	3,31	0,42	14.137	
		8	4,31	0,42	18.128	
		17	7,99	0,46	36.795	
		6	5,83	0,44	20.943	
		9	0,76	0,43	3.305	
		10	1,23	0,43	5.318	263.478
8	Agustus	8	2,53	0,39	9.880	
		7	4,75	0,42	14.514	
		11	4,72	0,42	19.864	
		21	10,8	0,46	49.996	
		21	8,66	0,4	34.658	
		2	4,14	0,38	15.761	
		3	3,72	0,4	14.913	
		12	4,05	0,38	15.371	
		15	2,76	0,4	11.068	
		16	10,4	0,4	41.932	
		4	3,45	0,42	14.942	
		13	3,45	0,35	12.095	
		5	3,31	0,33	10.951	

		17	7,99	0,40	31.996	290.513
9	September	8	4,31	0,4	17.265	
		14	4,96	0,37	18.337	
		18	2,53	0,43	10.894	
		19	10,86	0,42	45.649	
		9	0,76	0,45	3.459	
		10	1,23	0,38	4.700	
		11	4,72	0,39	18.446	
		21	8,66	0,43	37,258	
		6	5,83	0,31	18.097	
		2	4,14	0,3	12.443	
		21	10,48	0,33	34594	165.489
10	Oktober	7	4,75	0,33	15.707	
		3	3,72	0,46	17.076	
		4	3,45	0,35	12.077	
		17	7,99	0,39	31.516	
		12	4,05	0,35	14.190	
		5	3,31	0,38	12.743	
		18	2,53	0,39	9.931	
		19	10,8	0,43	47.171	
		8	4,31	0,31	13.466	
		21	8,66	0,31	26.687	
		13	3,45	0,33	11.404	
		9	0,76	0,35	2.721	
		10	1,23	0,46	5.664	
		11	4,72	0,38	18.162	238.518
11	November	14	49,65	0,4	20.058	
		21	76,32	0,46	34.954	
		2	41,48	0,38	15.927	
		3	37,28	0,42	15.584	
		4	34,51	0,41	14.286	
		26	52,65	0,48	25.481	
		6	58,38	0,36	21.249	
		5	33,19	0,4	13.208	
		12	40,54	0,43	17.514	178.262
12	Desember	8	43,16	0,41	17.783	
		7	47,6	0,41	19.610	
		25	61,17	0,46	28.016	
		9	7,69	0,45	3.459	
		23	144,62	0,69	99.209	
		13	34,56	0,42	14.376	
		10	12,37	0,39	4.823	
		11	47,3	0,41	19.486	

	22	81,2	0,65	52.782	259.546
	Total				2.602.419

Tabel 43 Produksi Padang Pengembalaan

2. Perawatan Padang Pengembalaan

Pada tahun 2017 dilakukan perawatan padang penggembalaan berupa penanaman/ penyulaman, pemupukan, pembersihan parit, selektif dan penebasan semak belukar serta perawatan pagar paddock. Perawatan juga menggunakan slicer (pemotong rumput), mesin pemotong rumput (mower) dan tenaga manual serta penggunaan herbisida untuk membasmi gulma dan tanaman pengganggu.

Tabel 44. Penanaman dan Penyulaman Padang Pengembalaan

No	Bulan	Penanaman		Luas (ha)	Penyulaman	
		Jenis HPT	Jumlah pols		Jenis HPT	Jumlah pols/polibag
1	Januari	~	~	~	Rumput BH	5.000
2	Februari	Stylosantes	700	~	~	~
		Saga	122	~	~	~
3	Maret	Ketapang Mini	33	~	~	~
		Stylosantes	5.300	~	~	~
		Saga	35	~	~	~
4	April	~	~	~	Rumput BD	3.050 pols
		~	~	~	Rumput BH	1.500 pols
5	Mei	~	~	~	Rumput BD	7.050 pols
6	Juni	~	~	~	Rumput Paspalum	120 pols
7	Juli	Stylosantes	2000	~	~	~
		~	~	~	Rumput BH	11.450 Pols
8	Agustus	~	~	~	Rumput BH	5.500 Pols
9	September	Stylosantes	450		Rumput BH	4.400 pols
10	Oktober	Stylosantes	840		Rumput BD	8000 pols
		Arachis	880	~	~	~
		Rumput Odot	400	~	~	~
11	November	~	~	~	Rumput BD	16.850 pols
12	Desember	~	~	~	Rumput BH	6.300 pols
	Total	Rumput BH	5.000		Rumput BH	34.150 pols
		Stylosantes	9.290		Rumput BD	34.950 pols
		Arachis	880		Rumput Paspalum	120 pols

		Rumput Odot	400			
		saga	157			
		Ketapang Mini	33			

3. Pembajakan Lahan

Lahan padang penggebalan yang cukup luas untuk disulam, maka perlu olah tanah yaitu pembajakan, meliputi bajak I dan bajak II atau sesuai kondisi lahan, sehingga tanaman gulma tidak mudah tumbuh dan tanaman rumput dapat tumbuh rapat dan optimal.

Tabel 45. Pembajakan Lahan

No	Bulan	Lokasi Paddock	Luas (Ha)	Ketr
1	Januari	~	~	~
2	Februari	~	~	~
3	Maret	~	~	~
4	April	~	~	~
5	Mei	~	~	~
6	Juni	~	~	~
7	Juli	~	~	~
8	Agustus	~	~	~
9	September	~	~	~
10	Oktober	~	~	~
11	November	~	~	~
12	Desember	~	~	~
	Total		0	

Pemupukan kimiawi dilakukan setahun dua kali dengan jumlah 250 kg per ha. Waktu pemupukan dilaksanakan pada saat pertama masuk musim hujan dan menjelang berakhir musim hujan.

Tabel. Pemupukan Kimia

No	Bulan	Paddock	Pemupukan			Jenis Rumput
			NPK (kg)	Urea:TSP:KCL (kg)	Liter ayam (kg)	
1	Januari	~	~	~	~	~
2	Februari	~	~	~	~	~
3	Maret	~	~	~	~	~

4	April	2, 3, 8, 9, 10, 12, 13, 19, 4,14,15, 20, 5, 6, 16, 21		5.679:1.862:1.862		BD, BH
5	Mei	7, 17, 8		1.144:380:380		BD, BH
6	Juni	~	~	~	~	~
7	Juli	~	~	~	~	~
8	Agustus	~	~	~	~	~
9	September	~	~	~	~	~
10	Oktober	~	~	~	~	~
11	November	10, 13		352:117+117		BH
12	Desember	~	~	~	~	~
	Total			7.175 :2.315 : 2.359		

Tabel 47 Pemoworan Jalan Padang Pengembalaan

No	Bulan	Lokasi/Paddock	Keterangan
1	Januari	~	~
2	Februari	1 dan 9, 7 dan 8	Jalan produksi
3	Maret	7 dan 11	Jalan produksi
4	April	1, 2, dan 11	Jalan produksi
5	Mei	1 dan 9	Jalan produksi
6	Juni	P.1 dan 9, P.7 dan 11, P.2 dan 9	Jalan produksi
7	Juli	P.7 dan 8, 2	Jalan produksi
8	Agustus	P.3 dan 7, P.4 dan 8	Jalan produksi
9	September	11	Jalan produksi
10	Oktober	P.13	Jalan pedock
11	November	7, 13, 3,dan kebun Koleksi	Jalan Produksi, dan kebun koleksi
12	Desember	7, 8, 11, 3,1,7, dan 5	Jalan produksi

Penyemprotan herbisida dilakukan pada lorong jalan paddock dan gulma berat dan menyebar banyak misalnya ilalang (*Imperata cylindrica*) sebelum dilakukan penyulaman.

Tabel 48 Penyemprotan Herbisida

No	Bulan	Embung Paddock dan Paddock	Lama Pelaksanaan (hari)	Jumlah (sprayer)	
				Round up	Gramaxone
1	Januari	1, 2, Kebun koleksi, Jl baru Padangan baru	4	26	27
2	Februari	11, 1 dan 10, Padangan baru	6	20	97

3	Maret	1 dan 2, 8 dan 9, Jl. Produksi P.15 dan 16	5	16	50
4	April	9 dan 10, 8 dan 11	4	0	72
5	Mei	Koleksi, Padangan Baru, 1, 2, dan 3, Pinggir Jl. Padangan, 8 dan 11	9	114	104
6	Juni	8,9, 10, Padangan baru	6	30	62
7	Juli	8 dan 9, Padangan baru	8	16	97
8	Agustus	8, 9, 10, 15 dan 16	5	96	12
9	September	8 dan 9, dan Jl.Produksi 70 ha	12	160	16
10	Oktober	9, 10, 11	4	24	12
11	November	8, 9, 11	3	0	60
12	Desember	8, dan 9	2	0	48

Tabel 49. Slicing (Pemotongan rumput)

No	Bulan	Paddock	Lama Pelaksanaan (hari)	Ketr
1	Januari	15	5	
2	Februari	7, 14, 16	15	
3	Maret	19	2	
4	April	19, 21	9	
5	Mei	15	3	
6	Juni	0	0	
7	Juli	0	0	
8	Agustus	0	0	
9	September	0	0	
10	Oktober	0	0	
11	November	0	0	
12	Desember	23, 24, 25	16	

Pemotongan rumput dengan menggunakan traktor *slicer* bertujuan untuk meratakan pertumbuhan rumput yang telah digrazing ternak. Hal ini dilakukan tepat sesudah paddock dirotasi grazing.

4. Perawatan Pagar Paddock

Sepanjang tahun 2017 telah dilakukan pembuatan pagar baru dan perawatan pagar lama. Pemagaran merupakan sebagai pembatas paddock yang berfungsi menjaga ternak untuk tidak keluar dari paddock yang telah ditentukan, sehingga sistem rotasi dapat berjalan dengan baik.

Disamping itu pemagaran juga berfungsi menjaga keamanan ternak, dan menghindari pencurian pakan HPT oleh ternak masyarakat.

Tabel 50 Perawatan Pagar Paddock

No	Bulan	Paddock	Jumlah (m)	Jumlah kawat
1	Januari	5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 18, 19, 20	890	51 roll kawat
2	Februari	1, 2, 7, 8	-	-
3	Maret	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 13, 15, 16, 17, 18,	950	57 roll kawat
4	April	1, 6, 21, 25	180	-
5	Mei	4, 5, 10, 11, 18,	320	-
6	Juni	9, 5, 6, 14,	65	-
7	Juli	5, 8, 9, 4	200	-
8	Agustus	0	0	-
9	September	Po1, po2, k, L, M	650	-
10	Oktober	2, 5, 11	200	-
11	November	1, 3, 6, 15, 16, 17, 22, 23, Kebun kinggrass,	500	-
12	Desember	1, 2, 7, 22, 23, Kdg K, L, M	380	-
			3445	108 Roll Kawat

B. Pengembangan Pakan dan Pembenihan HPT

1. Produksi dan Distribusi Bibit Rumput dan Bibit Legum

Kegiatan Pengembangan Pakan dan Pembenihan HPT meliputi kegiatan pembenihan hijauan pakan ternak, perawatan kebun bibit sampai pemanenan dan pasca panen biji, serta teknologi pengawetan HPT. Kebun bibit rumput dan leguminosa sebagai berikut :

Tabel 51. Kebun Bibit dan Kebun Koleksi Hijauan Pakan Ternak

No	Jenis HPT	Luas (Ha)	Keterangan

1.	Brachiaria decumbens (BD)	6,8	9 Blok
2	Brachiaria humidicola (BH)	2,07	1 Blok (Paddock 1)
3	Setaria, Paspalum, Panicum	0,54	1 Blok
4	Rumput introduktif campuran	0,66	1 Blok (kebun koleksi)
5	Leguminosa produksi bibit	2	2 Blok
6	Leguminosa produksi daun	13	1 Blok
	J u m l a h	25,07	15 Blok

Tabel 52. Produksi Bibit Rumput

N o	Bulan	Jenis Rumput (stek/pols)							Total
		Kinggrass	BD	BH	Odot	Setaria	Paspalum	Panicum	
1	Januari		97.400	4.800					102.200
2	Februari	2.600	4.075	5.075	75	75	75	75	12.050
3	Maret	16.250	5.000	5.000					26.250
4	April	35.000	44.650	35.500	8.500	10.000			133.650
5	Mei	25.000	7.050						32.050
6	Juni	1.015							1.015
7	Juli	12.000		16.450					28.450
8	Agustus	4.024		5.500					9.524
9	September	11.583		4.400					15.983
10	Oktober	-	8.000	-	400	-	-	-	8.400
11	November	11.591	19.850			107			31.548
12	Desember	2.000	4.000	6.300					12.300
	Total	121.063	190.025	83.025	8.975	10.182	75	75	413.420

Total Produksi bibit Rumput 2017 sebanyak 413.420 stek/pols, terdiri dari jenis bibit rumput kinggrass, BD, BH, Odot, Setaria, Paspalum, Panicum. Produksi bibit rumput untuk memenuhi kebutuhan penanaman kebun kinggras di lahan pengembangan seluas 13 Ha dan padang penggembalaan seluas 70 ha dan untuk distribusi permintaan bibit dari pihak luar. Produksi bibit rumput terbanyak pada bulan April yaitu 127.500 stek/pols. Jenis bibit rumput yang diproduksi paling banyak yaitu bibit rumput *Brachiaria humidicola* sebanyak 190.025 pols.

Sedangkan bibit rumput paling sedikit diproduksi yaitu bibit rumput panicum dan paspalum.

Tabel 53. Distribusi Bibit Rumput

No	Bulan	Jenis rumput	Jumlah (stek/pols)	Wilayah Distribusi
1	Januari	BD, Kinggrass	87.000	Unsri (Palembang), indralaya, Jambi
2	Februari	BD, Kinggrass, BH, Staria, Panicum, Paspalum, Odot	4.025	Muara enim, Sembawa, Gelumbang
3	Maret	BD, BH, Kinggrass	26.250	Tanjung Lago
4	April	BD, BH, Setaria, Odot, Kinggrass	127.500	Bangka
5	Mei	BD, BH, Staria, Odot, Kinggrass	25.000	Jambi, tanjung lago
6	Juni		~	
7	Juli	BH, Kinggrass	17.000	Palembang
8	Agustus		~	
9	September	Kinggrass	5.000	Indralaya
10	Oktober		~	
11	November	BD	3.000	Sungsang
12	Desember	BD, kinggrass	6.000	MuaraEnim, Sungsang BA.III
	Total	Kinggrass	97.850	Stek
		Brachiria decumbens (BD)	140.075	Pols
		Brachiaria humidicola (BH)	44.075	Pols
		Setaria	10.075	Pols
		Paspalum	75	Pols
		Panicum	75	Pols
		Odot	44.075	Pols
	Total		300.800	Stek/pols

Distribusi bibit rumput sebanyak 300.800 pols/stek meliputi rumput Kinggras, Brachiaria decumbens, Brachiaria humidicola, Setaria, Panicum, paspalum dan Odot. Jumlah bibit rumput yang didistribusikan meliputi wilayah Banyuasin, Palembang, Bangka Belitung dan Provinsi Jambi, Banyuasin, Ogan Ilir, Depok, dan Musi Banyuasin

Tabel 54 Distribusi Bibit Leguminosa

No	Bulan	Jenis legum	Jumlah (kg)	Jumlah (Polibag)	Wilayah Distribusi
1	Januari	Indigofera	-	200	Sum-sel
2	Februari		-	-	
3	Maret	Indigofera, Lamtoro	35.43	200	Oki, Semarang, SPP
4	April	Indigofera, Lamtoro, Clitoria	20.97	-	Sul-bar, semarang, Oki, Belitang, Gorontalo, Sum-sel
5	Mei	Indigofera, Lamtoro, Clitoria	43.64		Sultra, Aceh
6	Juni	Indigofera	10.00	-	Tegal, bogor, semarang
7	Juli	Indigofera	19.83		Medan, Enrekang, Sembawa, Gorontalo, Makassar, Jateng, Balitbangnovda
8	Agustus	Indigofera	13.00	3.000	Pekanbaru, jateng, Gorontalo
9	September	Indigofera	14.00	-	Jateng, palopo, Balitbagnovada, Babel
10	Oktober	Indigofera, Lamtoro, Clitoria	10.20	-	Enrekang, garut, Banjar, Riau
11	November	Indigofera	21.25	-	Tapin, Mamuju sulbar, Makassar, Kaltim
12	Desember	Indigofera, Lamtoro, Clitoria	3.50	-	Pacitan
	Total		178.82	3.400	

Dari total distribusi bibit leguminosa berupa biji sebanyak 178.82 kg, dan dalam bentuk bibit siap tanam sebanyak 3.400 polibag. Wilayah distribusi meliputi Banyuasin, OKI, OI, Lampung, Riau, Aceh, Sulsel, Kaltim, Jatim, Jateng, Jakarta, dan Bangka Belitung.

2. Pembenihan Leguminosa

Kebun Leguminosa terdiri dari kebun produksi daun dan produksi biji. Leguminosa yang dikembangkan dalam jumlah banyak untuk produksi daun adalah Indigofera dan Gamal. Luas kebun leguminosa sebagai berikut :

Tabel 55 Populasi Leguminosa

No	Jenis Leguminosa	Luas (ha)	Populasi (pohon)	Keterangan
1	Kebun Produksi Indigofera	8	32.574	Panen hijauan
2	Kebun Produksi Gamal	3,8	36.166	Panen hijauan
3	Kebun Bibit Indigofera	2	7.415	Panen biji

4	Kebun Produksi Kaliandra	0,3	2.250	Panen hijauan
5	Kebun Produksi aneka legume	0,9	3.400	Panen hijauan
6	Total	15	88.350	

Produksi bibit leguminosa siap tanam (pembenihan dalam polibag) sepanjang tahun 2017 sebanyak 27.530 pohon. Bibit tersebut digunakan untuk penanaman/penyulaman di kebun leguminosa dan sistem tumpang sari (mixing) leguminosa di padang penggembalaan.

Tabel 56 Penanaman Bibit Legum siap tanam

No	Bulan	Jenis Legum	Penanaman di kebun legum (polibag)	Penanaman di padang penggembalaan (polibag)	Total
1	Januari	Indigofera	937		937
2	Februari	Indigofera	0		0
3	Maret	Indigofera	3.650	6.050	9.700
4.	April	Indigofera	1.206		1.206
5	Mei	Indigofera	150		
6	Juni	Indigofera	400		
7	Juli	Indigofera	50	2.000	2.050
8	Agustus	Indigofera	1.400		1.400
		Gamal	250		250
9	September	Indigofera	32	450	482
10	Oktober	Gamal	105	840	945
		Kaliandra	490	880	1.370
11	November	Gamal	400		400
		Indigofera	2.490		2.490
12	Desember	Indigofera	2.350		2.350
	Total		13.910	10.220	24.130

Bibit leguminosa siap tanam selain untuk penanaman sendiri di lahan BPTU HPT Sembawa juga di distribusikan di wilayah sekitaran Palembang dan sekitarnya. Sepanjang tahun 2017 jumlah bibit didistribusikan sebanyak 3.400 polibag. Maka total pembenihan bibit siap tanam sebanyak 27.530 pohon.

3. Produksi Leguminosa

Hijauan pakan ternak lainnya sebagai sumber protein adalah Leguminosa. Tanaman legum yang ada di kebun koleksi maupun disekitar areal kantor

diberikan kepada ternak antara lain indigofera, gamal, turi, lamtoro, lamtoro mini, siratro, stylosanthes, clitoria, sentrosoma dan arachis. Tanaman Legum yang terus dikembangkan dalam jumlah banyak adalah indigofera dan gamal karena memiliki bioamasa daun yang dibandingkan dengan legume lainnya. Legum dipanen setiap hari diberikan kepada ternak dengan jumlah sebagai berikut :

Tabel 57 Produksi Daun Leguminosa

No	Bulan	Jenis Leguminosa	Jumlah Produksi
1	Januari	Gamal	2681
		Indigofera	8490
2	Februari	Gamal	7555
		Indigofera	5772
3	Maret	Gamal	12575
		Indigofera	3206
		Murbei	40
		Arachis	650
4	April	Gamal	2842
		Indigofera	18626
		Arachis	300
5	Mei	Gamal	2596
		Indigofera	26900
6	Juni	Gamal	6150
		Indigofera	9941
		Arachis	9467
7	Juli	Gamal	8816
		Indigofera	26592
		Arachis	70
		Murbei	185
8	Agustus	Gamal	7505
		Indigofera	9789
		Arachis	664
9	September	Gamal	3278
		Indigofera	10212
		Arachis	686
10	Oktober	Gamal	16912
		Indigofera	4409
		Turi	305

11	November	Gamal	63
		Indigofera	24649
12	Desember	Gamal	9455
		Indigofera	15882
		Arachis	380
		Total	257643

Pemanenan Leguminosa (gamal, indigofera, stylo, lamtoro dan arachis) untuk saat ini diberikan kepada semua sapi, kecuali Brahman kering di kandang E1. Total produksi leguminosa tahun 2017 sebanyak 64.746 kg. Produksi tertinggi terjadi pada bulan Juli yaitu sebanyak 35.663 kg dan terendah pada bulan Januari yaitu 11.171 kg.

4. Teknologi Pengawetan HPT

Teknologi pengawetan HPT bertujuan untuk memenuhi kebutuhan hijauan dimusim kemarau atau pada hari libur, dengan memanfaatkan keberlimpahan hijauan pada musim hujan. Teknologi yang diterapkan yaitu pembuatan silase dan hay. Bahan pembuatan silase menggunakan jagung yang dipanen pada umur 80 hari, lalu dicoop dengan buahnya, lalu dimasukkan ke dalam drum/silo bunker dan dipadatkan lalu disimpan. Rumput yang dijadikan hay menggunakan rumput *Brachiaria humidicola* (BH), dipangkas, lalu dikeringkan dan dicetak dengan alat hay baller.

Tabel 58 Pengolahan dan Distribusi Silase

No	Bulan	Jenis hijauan	Drum	Silo	Jumlah
			(Buah)	(Kg)	(Kg)
1	Januari	Batang Jagung Dicopper	7		4550
2	Februari	Batang Jagung Dicopper	1		315
3	Maret	Batang Jagung Dicopper	2		475
4	April	0	0		0
5	Mei	0	0		0
6	Juni	Batang Jagung Dicopper	32		3815
7	Juli	Batang Jagung Dicopper	15		1665
8	Agustus	Kinggrass di copper		410	410
9	September	0	0	0	0
10	Oktober	0	0	0	0
11	November	0	0	0	0
12	Desember	Batang Jagung Dicopper	3	20140	20630
		Total	60	20550	31860

Tabel. Pengolahan dan Distribusi Hay

No	Bulan	Jenis hijauan	Jumlah Baling	Jumlah (Kg)
		(Rumput)		
1	Januari	BH	156	8865
2	Februari	BH	318	4475
3	Maret	BH	483	8613
4	April	BH	111	2085
5	Mei	BH	285	4485
6	Juni	0	0	0
7	Juli	BH	181	2905
8	Agustus	BH	371	5195
9	September	BH	198	2290
10	Oktober	BH	214	2505
11	November	BH	251	3450
12	Desember	BH	311	4410
13	Total		2879	49278

5. Hasil Pengujian sampel HPT di Laboratorium

Pengujian laboratorium hijauan pakan ternak di Balai Pengujian Mutu Pakan (BPMSP) Bekasi sebagai berikut :

Dari hasil uji proksimat berikut, leguminosa yang tergolong memiliki kandungan protein kasar yang tinggi berturut-turut yaitu Indigofera umur 60 hari 32,50%, Saga 29,42%, Murbei umur 45 hari 28,96% dan Turi umur 60 hari 28,65%. Pemberian daun saga dan turi perlu dipertimbangkan kandungan zat anti nutrisi. Maka sebaiknya pemberiannya bercampur dengan legum lainnya, tidak tunggal. Kinggrass umur 45 hari mengandung protein kasar 12,40% dan kinggrass yang berumur 50 hari mengandung 12,84%. Protein Kasar Silase dari bahan dasar Kinggrass, Jagung dan Sorgum, berturut-turut 9,82%; 9,10% dan 9,28 %.

Tabel.59 Hasil Pengujian Protein Kasar HPT di BPMSP Bekasi

No	Hijauan Pakan Ternak	Kandungan Protein Kasar (%)					
		Tanggal pengujian 3 Juni – 5 Juli 2013	Tanggal pengujian 2-27 Januari 2014	Tanggal pengujian 13 April - 5 Mei 2015	Tanggal pengujian 20 Januari – 19 April 2017	Tanggal pengujian 13 Agustus- 23 Agustus 2017	Tanggal pengujian 5 Desember 2017 – 2 Februari 2017
1	Turi 60 hari						28,65
2	Clitoria ternatea 60 hari						24,83
3	Gamal	25,28					
4	Gamal 60 hari						25,84
5	Saga				29,42		
6	Saga 60 hari						26,09
7	Lamtoro		25,09				
8	Lamtoro 60 hari						27,12
9	Stylosanthes		19,22				
10	Stylosanthes 60 hari						16,45
11	Arachis pintoi			17,01	26,53		
12	Arachis pintoi 60 hari						16,96
13	Indigofera		29,31	25,62	22,92		
14	Indigofera zolingeriana 60 hari						32,50
15	Kaliandra 60 hari						26,09
16	Murbei 45 hari						28,96
17	Brachiaria decumbens	11,84		9,82		5,96	
18	Brachiaria decumbens 50 hari						6,88
19	Kinggrass	14,26		9,42			
20	Kinggrass 45 hari					12,40	
21	Kinggrass 50 hari						12,84
22	Setaria sphasielata	22,66					
23	Setaria sphasielata 50 hari						10,48
24	Brachiaria humidicola		10,33			5,56	
25	Brachiaria humidicola 60 hari						6,15
26	Paspalum		7,84				
27	Paspalum atratum 50 hari						7,67
28	Panicum maximum 55 hari						14,79
29	Panicum maximum	15,86					
30	Desmodium				23,81		
31	Desmodium 60 hari						28,27
32	Silase sorgum					9,28	
33	Silase kinggrass					9,82	

34	Silase jagung						9,10
35	Hay BD					11,00	
36	Hay BH						4,17

Tabel. 60 Hasil Pengujian Kadar Air HPT di BPMSP Bekasi

No	Hijauan Pakan Ternak	Kadar Air (%)					
		Tanggal pengujian 3 Juni - 5 Juli 2013	Tanggal pengujian 2-27 Januari 2014	Tanggal pengujian 13 April - 5 Mei 2015	Tanggal pengujian 20 Januari- 19 April 2017	Tanggal pengujian 13 Agustus- 23 Agustus 2017	Tanggal pengujian 5 Desember 2017 – 2 Februari 2017
1	Turi 60 hari						81,95
2	Gamal	65,77					
3	Gamal 60 hari						76,42
4	Clitoria ternatea 60 hari						83,92
5	Desmodium				8,87		
6	Desmodium 60 hari						76,31
7	Kaliandra 60 hari						73,55
8	Murbei 45 hari						77,64
9	Saga				6,55		
10	Saga 60 hari						78,39
11	Lamtoro		78,57				
12	Lamtoro 60 hari						73,29
13	Stylosanthes		72,30				
14	Stylosanthes 60 hari						75,19
15	Arachis pintoi			61,97	11,48		
16	Arachis pintoi 60 hari						77,13
17	Indigofera		68,58	71,08	10,13		
18	Indigofera zollingeriana 60 hari						77,45
19	Brachiaria decumbens	63,51		59,97		50,67	
20	Brachiaria decumbens 50 hari						68,16
21	Kinggrass	77,01		77,67			
22	Kinggrass umur 45 hari					85,74	
23	Kinggrass umur 50 hari						87,78
24	Setaria sphacelata	80,39					
25	Setaria sphacelata 50 hari						81,19
26	Panicum maximum	67,21					
27	Brachiaria humidicola		79,03			50,67	
28	Brachiaria humidicola						70,75

	60 hari					
29	Paspalum		79,67			
30	Paspalum atratum 50 hari					74,55
31	Panicum maximum 55 hari					75,55
32	Silase Sorgum				87,89	
33	Silase kinggrass				45,96	
34	Silase Jagung					87,78
35	Hay BD				28,66	
36	Hay BH					65,04

Tabel. Hasil Pengujian Konsentrat pakan (Serat Kasar, Protein Kasar, Kadar air dan Lemak kasar) HPT di BPMSB Bekasi tahun 2017

No	Konsentrat Pakan Ternak	Kandungan Protein Kasar (%)	Kandungan Serat kasar(%)	Kadar Air %	Lemak Kasar (%)
		Tanggal pengujian 19 Desember 2017			
1	Bungkil Kelapa/ Pakan sapi	25,17	16,96	13,19	2,90
2	Bungkil Kedelai	51,08	3,36	12,72	1,49
3	BR.1 + Bekatul	14,82	13,95	14,56	1,12
4	Tepung Jagung	11,28	4,49	17,76	0,52
5	Onggok	2,14	15,79	13,22	0,38
6	Konsentrat sapi Bibit (KSPT2)	20,14	19,09	17,48	0,39
7	Dedak (pakan Ayam)	15,10	12,70	16,87	3,84

Tabel. Hasil Pengukuran Curah Hujan, Suhu dan Kelembaban sepanjang tahun 2017

No	Bulan	Curah Hujan	Suhu	Kelembaban
1	Januari	3.06	27.66	88.98
2	Februari	6.08	33.17	94.33

3	Maret	9.8	27.1	90.33
4	April	12.71	27.68	90.3
5	Mei	6.33	28.24	91.87
6	Juni	1.9	26.88	90.28
7	Juli	3.26	26.45	93.05
8	Agustus	1.72	26.29	90.59
9	September	4.36	27.95	82.60
10	Oktober	9.56	27.98	85.30
11	November	9.07	27.65	88.66
12	Desember	8.46	26.91	90.58
Jumlah		6.36	27.83	89.74

Keterangan :

- * Curah Hujan Tertinggi tahun 2017 : 12.71
- * Curah Hujan Terendah tahun 2017 : 1.9
- * Suhu Tertinggi tahun 2017 : 33.17
- * Suhu Terendah tahun 2017 : 26.29
- * Kelembaban Tertinggi tahun 2017 : 94.33
- * Kelembaban Terendah tahun 2017 : 82.60

C. TERNAK AYAM

1. Sistem Pemeliharaan Ternak Ayam.

Periode pemeliharaan ternak ayam berdasarkan pertumbuhan dengan batasan umur; stater adalah: 1 hari – 8 minggu, grower: 9 minggu – 20 minggu dan layer: 21-65 minggu.

Sistem pemeliharaan ternak berdasarkan fase pertumbuhan adalah sebagai berikut:

a. *Periode Starter*

Sistem Intensif, beralaskan sekam sebagai litter atau sistem slat, pemanas menggunakan gasolek dengan LPG sebagai sumber energi, sedangkan box menggunakan lampu sebagai sumber pemanas. Pakan jadi di gunakan sampai ayam berumur 43 hari dan secara bertahap menjelang memasuki periode grower dicampur dengan pakan grower hingga umur 56 hari.

b. *Periode Grower*

sistem Intensif, menggunakan sekam sebagai litter, pakan menggunakan pakan grower hasil pengolahan di BPTU Sembawa.

c. *Periode Layer*

Sistem Intensif, beralaskan sekam sebagai litter, perkawinannya secara alami dan terdapat sangkar bertelur. Untuk kandang dengan sistem batere, perkawinannya dengan cara Inseminasi Buatan.

Penggunaan kandang modern (Close House) dengan 75% slat dan 25% litter digunakan untuk periode layer. Kelembaban dan temperatur diatur sedemikian rupa sehingga produksi dan efisiensi lebih baik

2. Sarana dan Prasarana Pemeliharaan Ayam:

- 2 unit kandang starter, sistem litter dan Box
- 1 buah kandang grower
- 7 buah kandang layer
- 4 buah kandang litter bersekat (kandang pengujian)
- 4 buah kandang batere
- 2 unit kandang *Close House* kapasitas 4500 ekor
- 1 unit kandang karantina, sistem litter
- 1 unit *crematorium*/pembakaran
- Gate (2 unit) dan bak *Biosecurity* di setiap kandang
- 10 unit tower penampungan dan distribusi
- Peralatan Kandang
- 2 unit bak penampungan air dan 3 buah tedmon

Secara umum sistem pemeliharaan ternak ayam di BPTU Sembawa sebagaimana pada tabel 26 berikut ini:

Tabel 61. Sistem Pemeliharaan Ternak Ayam.

No	Uraian	Stater	Grower	Layer
1.	Pakan : - Protein Kasar - Energi - Ca - P	20 % 2.900 0,0161 0,0117	17 % 2850 0,0138 0,0106	15 % 2800 0,02 0,01
2.	Luas Kandang	15 - 40 ekor/m ²	8 - 10 ekor/m ²	4 - 5 ekor/m ²
3.	Pemanas	Minggu I - Siang - malam Minggu II - VIII - Malam saja	Tanpa Pemanas	Tanpa pemanas
4.	Tabir Dinding (Tirai)	Setiap minggu dibuka 10 cm	Terbuka	Terbuka
5.	Potong Paruh	Apabila terjadi kanibal	Dilakukan	Tidak dilakukan
6.	Sekam	Diganti setiap 2 bulan	Diganti setiap 3 bulan	Diganti pada saat afkir
7.	Seleksi	Minggu 1 dan VIII	Umur 3 - 4 bulan	Produksi rendah

1. Populasi Ayam

Ayam lokal yang dikembangkan di BPTU Sembawa adalah ayam Merawang, Arab golden, Arab silver, dan Kapas.

Tabel 62. Perkembangan Ternak Ayam.

Bulan	Keadaan Awal Bulan				Pertambahan				Pengurangan												Keadaan Akhir Bulan				Prod	
					DOC	Mutasi Tempat			Mati				Mutasi Tempat				Jual / Hibah								Telur	
	Jnt	Btn	Unsex	Jml		Jnt	Btn	Unsex	Jml	Jnt	Btn	Unsex	Jml	Jnt	Btn	Unsex	Jml	Jnt	Btn	Unsex	Jml	Jnt	Btn	Unsex	Jml	(Butir)
Januari	1142	7936	4282	13360	1833	20	280	589	889	12	108	54	174	20	0	869	889	141	1055	84	1280	989	7053	5697	13739	64545
Februari	989	7053	5697	13739	145	338	2121	31	2490	9	109	149	267	197	1197	1096	2490	92	22	127	241	1029	7846	4501	13376	56347
Maret	1029	7846	4501	13376	67	304	1386	1540	3230	31	128	100	259	24	15	3191	3230	93	913	352	1358	1185	8176	2465	11826	79133
April	1185	8176	2465	11826	1488	340	965	0	1305	24	129	106	259	12	0	1293	1305	157	0	1	158	1332	9012	2553	12897	83883
Mei	1332	9012	2553	12897	331	211	1379	525	2115	21	154	36	211	93	660	1362	2115	1	31	0	32	1428	9546	2011	12985	87269
Juni	1428	9546	2011	12985	995	28	131	192	351	23	110	63	196	0	0	351	351	340	1132	18	1490	1093	8435	2766	12294	97783
Juli	1093	8435	2766	12294	0	104	499	0	603	10	162	27	199	91	512	0	603	26	7	0	33	1070	8253	2739	12062	104173
Agustus	1070	8253	2739	12062	0	543	2312	0	2855	11	199	31	241	308	1930	617	2855	6	9	0	15	1288	8427	2091	11806	107132
September	1288	8427	2091	11806	0	132	863	0	995	19	144	23	186	0	0	995	995	80	540	119	739	1321	8606	954	10881	103586
Oktober	1321	8606	954	10881	1000	226	673	0	899	15	173	59	247	0	0	899	899	131	1052	0	1183	1401	8054	996	10451	75605
November	1401	8054	996	10451	467	91	568	0	659	25	148	0	173	92	567	0	659	92	526	0	618	1283	7381	1446	10110	82079
Desember	1283	7381	1446	10110	1599	0	20	443	463	21	120	101	242	0	20	443	463	4	9	0	13	1258	7252	2944	11454	79061
Jumlah	14561	98725	32501	145787	7925	2337	11197	3320	16854	221	1684	749	2654	837	4901	11116	16854	1163	5296	701	7160	14677	98041	31163	143881	1020596

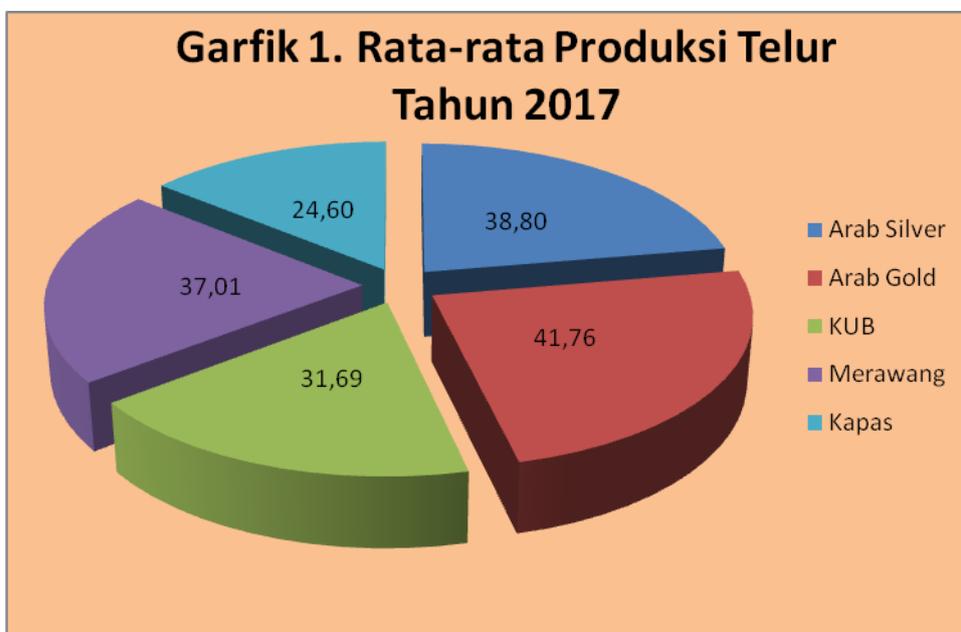
2. Produksi Bibit Ternak Ayam

a. Produksi Telur

Adapun produksi telur di BPTU-HPT Sembawa selama tahun 2017 sebanyak 1020596 butir lebih tinggi 24,39 % dari tahun 2016 sebanyak 820491. Dari 5 bangsa ayam yang ada yaitu Arab Silver, Arab Golden, Merawang, KUB dan Kapas. Produksi dan proporsi telur tertinggi yaitu ayam Arab Silver dengan produksi telur 534830 butir (52,40 %) sedang terendah ayam kapas 15110 butir (1,48 %). Ayam Arab Gold mempunyai rataan produksi tertinggi 41,76 %, sedangkan rataan produksi terendah ayam KUB 24,60 %.

Tabel 63. Produksi, Hen day dan Proporsi Produksi Telur Tahun 2016.

No	Bangsa	Jlh Awal		Jlh Akhir		Jumlah (Butir)	Rataan % Prod	Proporsi %
		♂	♀	♂	♀			
1	Arab Silver	529	4110	525	4089	534830	38.80	52.40
2	Arab Gold	76	632	75	641	88358	41.76	8.66
3	KUB	350	2644	321	2520	280650	31.69	27.50
4	Merawang	220	849	202	775	101648	37.01	9.96
5	Kapas	42	222	37	139	15110	24.60	1.48
Total		1217	8457	1160	8164	1020596		100.00
Rata-rata							36.30	

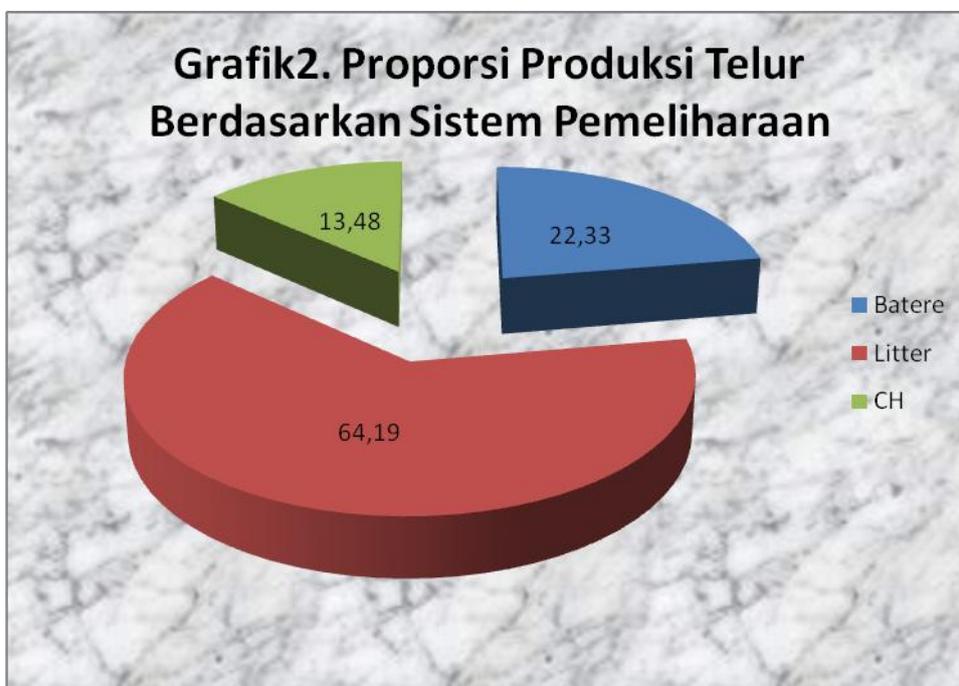


Dari table di atas dapat dilihat dalam satu tahun rata-rata persentase handay paling tinggi tanpa membedakan umur dan system pemeliharaan, ada pada ayam Arab Gold yaitu 41,76 % dan terendah ayam Kapas 24,60

Tabel 64. Produksi Telur Berdasarkan Sistem Pemeliharaan.

No	Sistem	Jlh Awal		Jlh Akhir		Jumlah (Butir)	Rataan%	Proporsi
	Pemeliharaan	♂	♀	♂	♀		Prod	%
1	Batere	360	1613	329	1463	227920	44.89	22.33
2	Litter	695	5523	671	5393	655083	37.36	64.19
3	CH	177	1440	175	1434	137593	32.48	13.48
Total		1232	8576	1175	8290	1020596	114.73	100.00

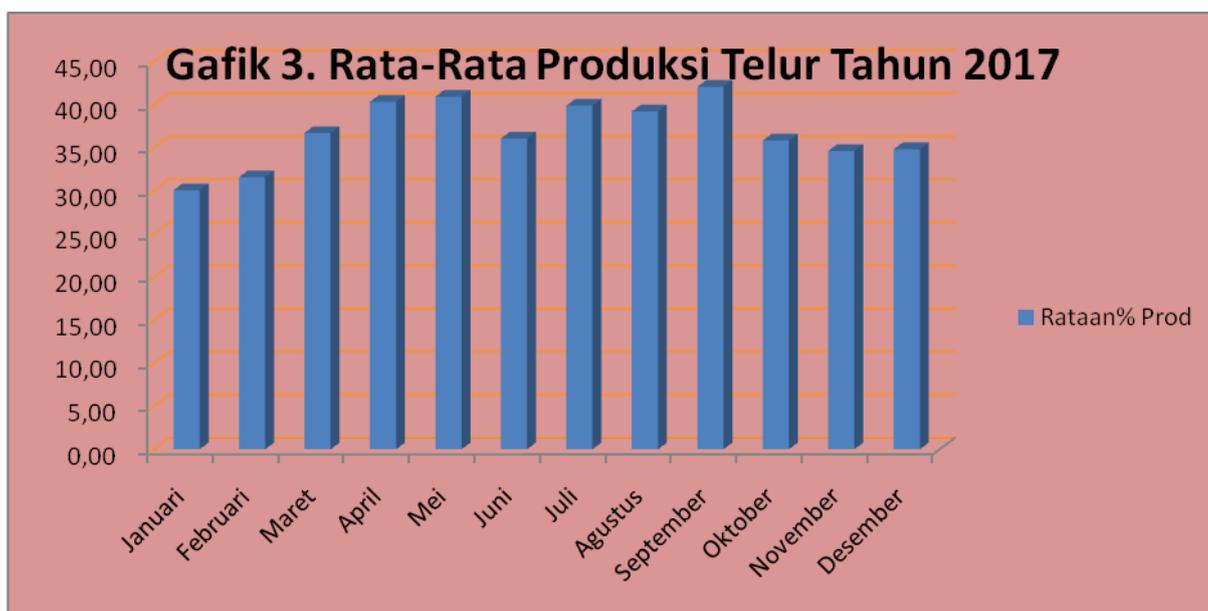
Selama tahun 2017 seperti table di atas, system pemeliharaan yang dilakukan di BPTU-HPT Sembawa yaitu system batere, dan system litter, dan Closed House bila dilihat dari tiga system tersebut tanpa memperhatikan umur dan bangsa ayam, menunjukkan bahwa sistem pemeliharaan dibatere mempunyai rataan produksi lebih baik 44,89 % dari pada system pemeliharaan di litter 37,36 % dan CH 32,48 %. Sedang proporsi jumlah produksi telur terbanyak ada di system pemeliharaan litter 64,19 % , batere 22,33 % dan CH 13,48 %.



Tabel 65. Produksi Telur Tahun 2016.

No	Bulan	Jlh Awal		Jlh Akhir		Jumlah (Butir)	Rataan%
		♂	♀	♂	♀		Prod
1	Januari	1147	8203	1063	8055	64545	30.10
2	Februari	830	7053	970	7307	56347	31.61
3	Maret	1016	7701	1005	7620	79133	36.75
4	April	1037	7165	944	7068	83883	40.37
5	Mei	957	7177	940	7115	87269	40.98
6	Juni	1441	9752	1217	9437	97783	36.11
7	Juli	1225	8904	1189	8747	104173	39.92
8	Agustus	1348	10085	1223	9294	107132	39.25
9	September	1458	10214	1417	9187	103586	42.11
10	Oktober	1388	9212	1348	8992	75605	35.88
11	November	1472	8622	1350	7890	82079	34.66
12	Desember	1283	7381	1258	7252	79061	34.86
	Rata-Rata	1217	8456	1160	8164	1020596	36.94

Berdasarkan tabel diatas produksi telur selama tahun 2017 sebanyak 1020596 butir dengan rata-rata produksi 36,94 %. Bila dilihat rataan produksi tanpa membedakan kandang, umur dan sistem pemeliharaan yang ada. Rataan produksi telur tertinggi ada pada bulan September sebesar 42,11 % (103586 butir), sedangkan rataan produksi telur terendah ada pada bulan Januari sebesar 30,10 % (64545 butir). Rendahnya rataan produksi pada bulan Januari dikarenakan banyak ayam yang baru awal produksi sehingga rataannya rendah sedangkan pada bulan September adalah rataan puncak produksi.



b. Produksi DOC

Telur hasil produksi di kandang dibawah ke unit penetasan di catat berdasarkan no kandang, kemudian diseleksi berdasarkan tekstur dan bentuk telur. Adapun jumlah telur yang masuk ke unit penetasan sebanyak adalah sebagai berikut :

Tabel 66. Seleksi telur Tahun 2017

No	Bulan	Jumlah	Hasil Seleksi (Butir)				
		Produksi	Tetas	ke JP			Pecah/
			ke Mesin	Konsumsi	Mutasi	Tetas	Rusak
1	Januari	64545	35743	28177	600	22	3
2	Februari	56347	32663	23449	0	230	5
3	Maret	79133	41486	37396	0	248	3
4	April	83883	38499	43627	1566	186	5
5	Mei	87269	33652	46640	6740	229	8
6	Juni	97783	34366	57214	6000	200	3
7	Juli	104173	44992	58939	0	230	12
8	Agustus	107132	46842	60042	0	238	10
9	September	103586	45425	57822	0	333	6
10	Oktober	75605	26157	49370	0	75	3
11	November	82079	31931	50123	0	20	5
12	Desember	79061	30938	47599	0	522	2
	Jumlah	1020596	442694	560398	14906	2533	65

Tabel 7. Seleksi Telur Tetas Berdasarkan Bangsa Ayam Tahun 2017

No	Bangsa Ayam	Jumlah	Hasil Seleksi (Butir)				
		Produksi Bulan ini	Tetas	ke JP			Pecah/
			ke Mesin	Konsumsi	Mutasi	Tetas	Rusak
1	A. Silver	526578	245661	272353	8116	415	31
2	A. Golden	72438	39943	31078	1260	149	8
3	Merawang	110043	14835	94363	490	349	6
4	Kapas	15170	4789	10146	0	234	1
5	Kub	296367	137466	152458	5040	1386	19
	Jumlah	1020596	442694	560398	14906	2533	65

c. Penetasan

Kegiatan selesi telur tetas merupakan salah satu kegiatan memilih telur yang akan ditetaskan dengan kriteria seleksi sebagai berikut:

- Telur bertunas, yaitu telur yang dihasilkan betina yang telah dibuahi pejantan.
- Dari induk dan pejantan yang sehat.
- Umur telur : 1 – 7 hari
- Berat telur : 40 - 50 gram
- Bentuk normal
- Bersih

Teknik pengoperasian mesin tetas adalah sebagai berikut:

Tabel 67. Persiapan Mesin Tetas

Hari	Kegiatan	Keterangan
0	Persiapan	Pembersihan mesin tetas, Sterilisasi mesin dengan desinfektan, Fumigasi, Operasionalkan mesin untuk kestabilan suhu dan kelembaban 2-3 hari sebelum digunakan.

Tabel 68. Teknik Operasional Mesin Tetas.

Hari ke	Kegiatan	Temperatur	Kelembaban	Keterangan
1.	Memasukkan telur tetas ke mesin	100-101 F sampai hari ke 4	60-65 % sampai hari ke 4	Temperatur dan kelembaban stabil.
2.	Pemutaran/ pembalikan telur tetas sampai hari ke -18	-	-	-
3.	Candling I	102 – 103 F sampai hari ke 21	65 – 75 % sampai hari ke 18	Pemeriksaan infertil dan fertilitas telur.
4.	Candling II	-	-	Pemeriksaan Embrio hidup/mati.

5.	Memindahkan telur tetas dari setter ke hatcer	-	70 %	-
6.	Anak ayam menetas	-	-	Pemindahan DOC yang menetas menunggu bulu kering.

Adapun mesin tetas yang digunakan selama tahun 2017 di BPTU-HPT Sembawa sebanyak 5 buah, menggunakan mesin tetas dengan total kapasitas setter sebanyak 40502 buah dan hatcher sebanyak 24600 buah, adapun mesin tetas tersebut adalah pada tabel berikut :

Tabel 69. Mesin Tetas.

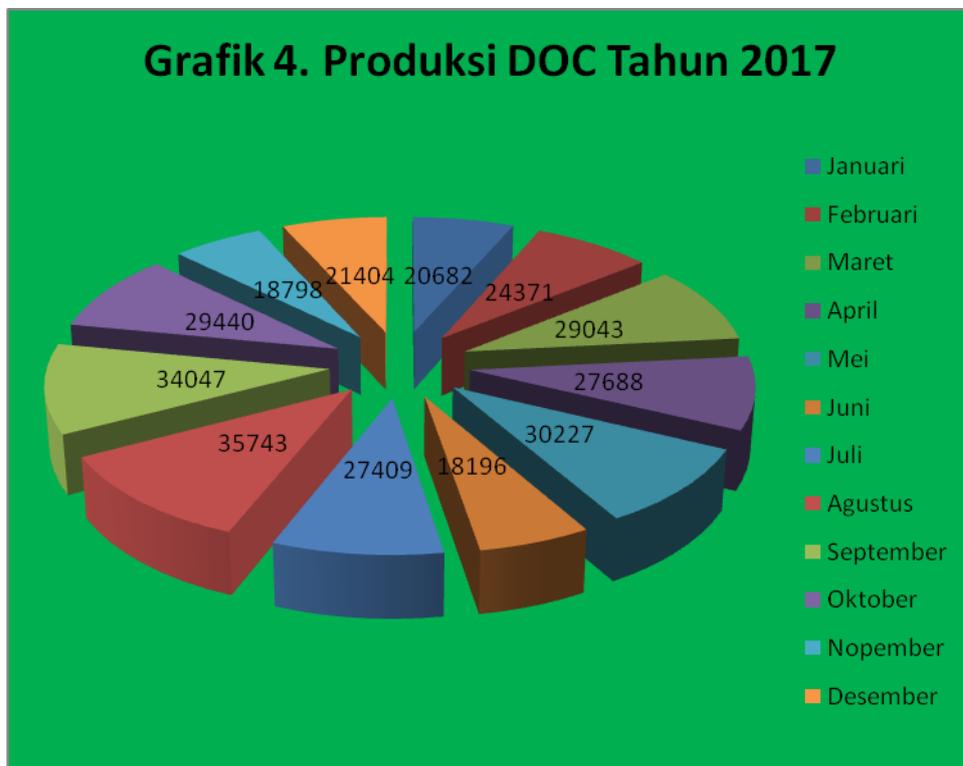
No	Nama Mesin	Setter	Hatcher
4	EX-Taiwan	1650	800
5	Techmaster 1	7128	3000
6	Techmaster 2	10232	3600
7	Techmaster 3	11124	7200
8	Solo	10368	10000
JUMLAH		40502	24600

Produksi DOC tahun 2017 sebanyak 317048 ekor atau (166,78 %) dari target produksi sebanyak 190100 ekor. Bila dibandingkan dengan produksi tahun 2016 sebanyak 233921 ekor (155,95 %) dengan target produksi sebanyak 150000 ekor, , maka mengalami kenaikan sebanyak 83127 ekor .

Tabel 70. Produksi DOC per Bulan Tahun 2017

No	Bulan	Jumlah
		(ekor)
1	Januari	20682
2	Februari	24371
3	Maret	29043
4	April	27688

5	Mei	30227
6	Juni	18196
7	Juli	27409
8	Agustus	35743
9	September	34047
10	Oktober	29440
11	Nopember	18798
12	Desember	21404
	Jumlah	317048
	Rata-rata	26402



Tabel 71 Penetasan DOC Tahun 2017

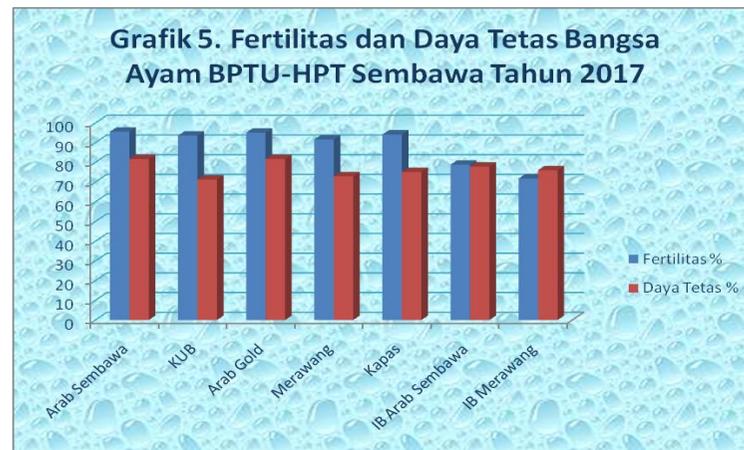
No	Bulan	Jumlah telur	Candling 1		Candling 2		Tetas				Fert	DT	BB	Ket
			Infertil	Fertil	Mati	Hidup	Nml	Ab-N	Mati	Ggl	%	%	Rataan	
1	Januari	27851	1361	26490	1410	25080	20682	341	189	3868	95.11	79.36	29.54	
2	Februari	33042	1393	31649	1233	30416	24371	416	454	5175	95.78	78.32	29.07	
3	Maret	41754	2158	39596	2007	37589	29043	789	978	6779	94.83	75.34	30.49	
4	April	38569	2406	36163	2180	33983	27688	745	827	4723	93.76	78.62	29.80	
5	Mei	40149	1989	38160	1893	36267	30227	913	246	4881	95.05	81.60	29.91	
6	Juni	24992	1514	23478	1125	22353	18196	321	213	3623	93.94	78.87	29.49	
7	Juli	40744	1991	38753	2401	36352	27409	624	499	7820	95.11	72.34	29.90	
8	Agustus	47409	2616	44793	1979	42814	35743	521	399	6151	94.48	80.96	29.92	
9	September	48386	2431	45955	2555	43400	34047	730	1001	7622	94.98	75.68	29.75	
10	Oktober	40861	2171	38690	1818	36872	29440	996	570	5866	94.69	78.67	28.51	
11	Nopember	27438	1877	25561	1050	24511	18798	833	711	4169	93.16	76.80	30.68	
12	Desember	29185	2242	26943	868	26075	21404	620	746	3305	92.32	81.74	30.37	
	Jumlah	440380	24149	416231	20519	395712	317048	7849	6833	63982	1133	938	357.43	
	Rata-rata	36273	1861	36373	1745	32667	26402	641	539	5085	94.52	78.06	29.79	

Penetasan DOC di BPTU-HPT dengan rata-rata fertilitas 94,52 % dengan daya tetas 78,06 % bila dilihat berdasarkan perbangsa ayam, fertilitas tertinggi ayam Arab Silver 95,58 % dan terendah ayam IB Merawang 71,86 % Daya tetas rata-rata sebesar 78,06 %, daya tetas tertinggi ayam Arab Gold 81,76 % dan terendah Ayam KUB 71,35%

Tabel 72. Fertilitas dan Daya Tetas Beberapa Bangsa Ayam di BPTU-HPT Sembawa.

No	Breed	Jmlh telur	Candling 1		Candling 2		Tetas				Fert	DT	BB	Ket
			Infertil	Fertil	Mati	Hidup	Nml	Ab-N	Mati	Ggl	%	%	Rataan	
1	Ars	237460	10491	226969	9489	217480	181408	4098	3000	28974	95.58	81.73	31.36	
2	KUB	143745	9198	134547	6-Sep	126627	93629	2372	2412	28214	93.60	71.35	30.03	
3	Gold	38336	1869	36467	1737	34730	29059	756	753	4162	95.12	81.76	30.02	
4	Mg	10677	889	9788	798	8990	6843	299	418	1430	91.67	72.97	29.23	
5	Kps	4380	256	4124	280	3844	2901	197	149	597	94.16	75.12	26.41	
6	IB Ars	2587	547	2040	102	1938	1533	56	64	285	78.86	77.89	30.88	
7	IB Mg	3195	899	2296	193	2103	1675	71	37	320	71.86	76.05	28.92	
Total		440380	24149	416231	20519	395712	317048	7849	6833	63982	620.85	536.87	206.85	
Rata-rata		62911	3450	59462	2931	56530	45293	1121	976	9140	94.52	78.06	29.55	

Grafik . Fertilitas dan Daya Tetas



d. Distribusi DOC

Selama tahun 2017 DOC yang menetas di unit penetasan sebanyak 317048 ekor, telah didistribusikan ke Jasa Produksi sebanyak 125969 ekor (39,73 %), bonus penjualan 3236 ekor (1,02 %), hibah 57013 ekor (17,98 %), bonus hibah 1121 ekor (0,35 %), untuk latihan sexing 109152 ekor (34,43 %), dan masuk ke kandang 7401 ekor (2,33 %).

Tabel. 13. Distribusi DOC Tahun 2017

BULAN	Distribusi DOC																				DOC Ke Kandang				Ket
	Penjualan								Hibah								Latihan Sexing								
	Jual				Bonus				Hibah				Bonus												
	Jntn	Btn	Usx	Jlh	Jntn	Btn	Usx	Jlh	Jntn	Btn	Usx	Jlh	Jntn	Btn	Usx	Jlh	Jntn	Btn	Usx	Jlh	Jtn	Btn	Usx	Jlh	
Januari	1575	2177	3952	7704	40	84	88	212	0	0	0	0	0	0	0	0	5790	4825	336	10951	115	1668	32	1815	
Februari	611	819	11755	13185	6	16	214	236	0	0	0	0	0	0	0	0	2128	2224	6453	10805	0	117	28	145	
Maret	2520	1500	12936	16956	49	30	260	339	1063	3687	0	4750	0	0	0	0	831	135	5965	6931	0	0	67	67	
April	60	700	13274	14034	0	14	280	294	0	0	1000	1000	0	0	40	40	1537	0	9295	10832	100	1026	362	1488	
Mei	249	0	12184	12433	0	0	244	244	0	0	4300	4300	0	0	31	31	2213	2356	8315	12884	0	335	0	335	
Juni	0	0	8230	8230	0	39	176	215	0	0	7575	7575	0	0	60	60	0	0	1121	1121	75	920	0	995	
Juli	300	300	15449	16049	6	12	263	281	0	0	1478	1478	0	0	32	32	0	0	9569	9569	0	0	0	0	
Agustus	20	25	16604	16649	0	0	537	537	0	0	15100	15100	0	0	370	370	4	18	3065	3087	0	0	0	0	
September	0	1000	13942	14942	0	40	390	430	0	0	6300	6300	0	0	252	252	882	35	11206	12123	0	0	0	0	
Oktober	0	1000	8400	9400	0	40	207	247	0	0	8200	8200	0	0	120	120	1769	10	8694	10473	0	1000	0	1000	
November	0	0	4407	4407	0	0	108	108	0	0	3000	3000	0	0	120	120	78	0	10607	10685	0	63	415	478	
Desember	0	300	4836	5136	0	6	87	93	0	0	5310	5310	0	0	96	96	1507	0	8184	9691	0	1078	0	1078	
Jumlah	5335	7821	125969	139125	101	281	2854	3236	1063	3687	52263	57013	0	0	1121	1121	16739	9603	82810	109152	290	6207	904	7401	

3. Pengawasan Mutu DOC

Guna meningkatkan mutu DOC hasil penetasan dilakukan seleksi yang ketat pada setiap periode penetasan yang meliputi sifat kualitatif, kuantitatif dan kesehatan DOC serta dilakukan sexing untuk menentukan jenis kelamin DOC. Rata-rata berat DOC ayam arab silver 31,36 gram, ayam arab golden 30,02 gram, ayam merawang 29,23 gram, KUB 30,03 gram, dan ayam kapas 26,41 gram. Dari 317048 ekor DOC yang menetas didapat DOC jantan sebanyak 23528 ekor dan betina sebanyak 27599 ekor, sedang unsex sebanyak 265921 ekor

Tabel. Jumlah DOC Hasil Sexing Tahun 2017

No	Sex	Jumlah	Keterangan
1	Jantan	23528	Disexing
2	Betina	27599	Disexing
3	Unsex	265921	Tidak Disexing
	Total	317048	

D. KESEHATAN HEWAN

1. Kesehatan Ternak Sapi

Kegiatan keswan ternak sapi dibagi menjadi dua kegiatan utama yaitu Program pencegahan penyakit hewan menular (Preventif) dan Program pengobatan insidensial (Kuratif). Kegiatan pencegahan dilakukan secara terprogram yaitu:

- a. Melakukan pemutusan mata rantai caplak dengan melakukan penyemprotan pada ternak, kandang dan lingkungannya. Kegiatan tersebut dilakukan dua kali setiap bulan.
- b. Melakukan pemutusan mata rantai endoparasit (cacing) dengan melakukan pemberian anthelmentika pada ternak. Kegiatan tersebut dilakukan sesuai umur ternak sapi :
 - Pedet umur 1-6 bulan : per bulan
 - Pedet umur 6-12 bulan : per 2 bulan
 - Muda umur 1-2 tahun : per 3 bulan
 - Dewasa umur diatas 2 tahun : per 6 bulan
- c. Pemberian vitamin dilakukan secara terprogram (1 kali/bulan) dimulai pada umur 1 bulan sampai 6 bulan.
- d. Pemberian vitamin ADE-Se, kegiatan tersebut dikhususkan pada sapi :
 - Calon akseptor : umur 24 bulan; syarat BCS minimal 3 dan berat badan minimal 280 kg
 - Sapi bunting ; umur kebuntingan 3 bulan dan 7 bulan
 - Sapi post partus : setelah melahirkan dan pasca sapih
 - Induk betina dengan gangguan reproduksi (IB = 0; 3 x IB = 0 konsepsi; BCS < 3)
- e. Irigir uterina, dilakukan pada sapi-sapi betina :
 - Calon akseptor
 - Sapi post partus
 - Induk betina dengan gangguan reproduksi (IB = 0 dalam 3 x siklus pasca lepas sapih; 3 x IB = 0 konsepsi; BCS minimal 3)
- f. Pemeriksaan kebuntingan, dilakukan oleh keswan pada saat :
 - a. Pemberian anthelmentika pada sapi yang telah di IB kurun waktu 2-3 bulan (belum memiliki data PKB)
 - b. Sapi menjelang partus (usia kebuntingan > 8 bulan) dengan riwayat gangguan reproduksi (misal : prolaps vagina/uterus) untuk mengetahui kondisi dan posisi fetus.
- g. Pemeriksaan alat reproduksi dilakukan pada induk betina dengan kualifikasi data *Gangguan Reproduksi*
- h. Biosekuriti
 - f. Fogging, dilakukan sekali sebulan untuk mencegah masuknya virus, berkembangnya lalat dan nyamuk,
 - g. Penyemprotan desinfektan pada kandang dan lingkungan sekitar dilakukan minimal 2 minggu sekali

- i. Monitoring dan surveilans penyakit dilaksanakan pengujian penyakit bekerja sama dengan Balai Veteriner Lampung baik dilakukan secara aktif maupun pasif dalam rangka pembebasan penyakit hewan menular strategis.

a. Program Pengendalian Gangguan Reproduksi

Program irigir uterus dan pemberian vitamin ADE-se dilakukan pada seluruh sapi akseptor yang bertujuan untuk meningkatkan angka konsepsi. Program ini harus seiring sejalan dengan standar pemeliharaan dan pakan, meningkatkan frekuensi observasi gejala birahi, standart IB dan sumber daya manusia yang tersedia karena perlakuannya akan berakibat negatif pada sapi dalam waktu yang lama.

Pemeriksaan Gangguan Reproduksi oleh bagian Keswan didasari oleh temuan gejala klinis yang nampak dan juga berdasarkan laporan dari petugas pemeliharaan. Dalam tahun 2016 telah dilakukan pemeriksaan gangguan reproduksi oleh tim keswan, diantaranya :

6. Retensi Plasenta : 32 kasus
7. Prolaps Vagina : 14 kasus
8. Prolaps Uteri : 6 kasus
9. Distokia : 24 kasus
10. Lahir Mati : 7 kasus
11. Abortus : 1 kasus

Tabel 75 Hasil pemeriksaan organ reproduksi sapi Brahman

No.	Jenis Ternak / Breed	Kode	Diagnosa/Masalah	Status
1.	Brahman	0399	Gangguan reproduksi	Umur tua (12 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB
2	Brahman	0818	Pyometra	Infausta - Culling
3.	Brahman	0819	Cystic Luteal	Dubius - Infausta
4.	Brahman	0919	Cystic Folikuler dan terdapat tumor granulomatous	Culling

5.	Brahman	1048	Cystic Folikuler	Dubius - Infausta
6.	Brahman	1085	Endometritis kronis, CLP	Dubius - Infausta
7	Brahman	2984	Cystic Folikuler	Dubius - Infausta
8	Brahman	3062	Undulasi cervix, hipofungsi	Dubius - Infausta
8	Brahman Cross	3517	Kelainan anatomi servik uterus	Tidak dapat digunakan untuk IB
9	Brahman	2851	Kelainan anatomi koruna uteri	IB 5 kali dan gagal bunting (terakhir IB tgl. 15 Juni 2016)
10	Brahman	2979	Prolaps Vagina	Kejadian berulang, tidak direkomendasikan untuk IB/kawin alam
11	Brahman	2994	Riwayat prolaps Vagina	Kejadian berulang, tidak direkomendasikan untuk IB/kawin alam
12	Brahman	2999	Pasca operasi caesar	Tidak direkomendasikan untuk bunting kembali
13	Brahman	3040	Riwayat prolaps vagina, kelainan anatomi rectum (bolong)	Kejadian berulang, tidak direkomendasikan untuk IB/kawin alam
14	Brahman	3073	Mumifikasi	Culling
15	Brahman	3139	Kelainan anatomi servik uteri	Culling
16	Brahman	3141	Endometritis	Sembuh, Digunakan untuk sapi Bimtek, tidak pernah dilakukan IB
17	Brahman	1390	Riwayat prolaps Vagina	Kejadian berulang, tidak direkomendasikan untuk IB/kawin alam
18	Brahman	2095	Tidak produktif	Umur tua (11 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB
19	Brahman	2402	Tidak produktif	Umur tua (11 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB

20	Brahman	2403	Tidak produktif	Umur tua (11 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB
21	Brahman	2095	Tidak produktif	Umur tua (11 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB
22	Brahman Cross	3486	Tidak produktif	Umur tua (11 tahun), tidak produktif, sudah digunakan untuk Bimtek, tidak pernah di IB

Berdasarkan tabel hasil pemeriksaan tersebut, sapi-sapi dengan diagnosa di atas direkomendasikan untuk di culling atau di jual

b. Kasus kematian ternak sapi

Dengan kondisi populasi ternak sapi sepanjang tahun 2016 sebanyak 1.083 ekor, walaupun angka mortalitas masih dapat dipertahankan di bawah 5% akan tetapi jumlah ternak sapi yang mati meningkat dibandingkan pada tahun 2015.

Tabel 76 Kematian Ternak Sapi

No.	Tanggal Mati	No. ET	Breed	Sex	Umur	Diagnosa
1.	11-01-2016	15.04.196	Brahman	betina	2 bulan	Abses pada sendi akibat traumatik mekanis dan komplikasi bakteri
2.	15-01-2016	2973/159	Brahman	betina	6 tahun	Perdarahan uterus akibat traumatik mekanis
3.	19-01-2016	15.04.024	Brahman	jantan	8 bulan	Retikulitis kronis (sumbatan akibat adanya gumpalan plastik yang tidak tercerna)
4.	21-01-2016	16.04.005	Brahman	jantan	16 hari	Diare/enteritis akut dan defisiensi nutrisi
5.	22-02-2016	16.04.021	Brahman	jantan	12 hari	Defisiensi nutrisi (kurang susu dari induk)
6.	09-03-2016	16.04.032	Brahman	jantan	9 hari	Lemah akibat perlukaan pada kaki

						disertai defisiensi nutrisi
7.	11-03-2016	16.04.026	Brahman	jantan	18 hari	Defisiensi nutrisi, luka traumatik
8.	17-03-2016	2724/197	Brahman	betina	6 tahun	Retikulitis kronis (disertai pneumonia/nanah pada paru) dengan ditemukan gumpalan tali tambang, paku, plat besi, dan kawat)
9.	23-03-2016	15.04.106	Brahman	betina		Defisiensi nutrisi (kelewat kurus)
10.	28-03-2016	1357	Brahman	betina	3 tahun	Perdarahan pada uterus pasca prolaps uteri
11.	13-04-2016	16.04.049	Brahman	betina	3 bulan	Traumatik mekanis (terinjak-abses)
12.	15-04-2016	16.04.058	Brahman	betina	3 bulan	Defisiensi Nutrisi (disertai abses)
13.	22-04-2016	2929/009	Brahman	betina	5 tahun	Bloat akut (diawali gejala BEF)
14.	24-04-2016	16.04-063	Brahman	jantan	2 bulan	Defisiensi nutrisi (disertai diare)
15.	12-06-2016	16.04.078	Brahman	jantan	2 bulan	Defisiensi nutrisi (disertai diare)
16.	03-07-2016	16.04.069	Brahman	jantan	2 bulan	Traumatik mekanik (abses), terinjak
17.	07-07-2016	2971/039	Brahman	betina	5 tahun	Bloat akut, konstipasi
18.	10-07-2016	1412	Brahman	jantan	3 tahun	Bloat akut, ditemukan batu dan paku dalam retikulum (retikulitis)
19.	10-07-2016	16.04.077	Brahman	betina	2 bulan	Defisiensi nutrisi
20.	23-08-2017	16.04.043	Brahman	jantan	4 bulan	Defisiensi nutrisi
21.	04-10-2016	1537	Brahman	betina	2 thn 7 bln	Grassball (sumbatan pada abomasum), alkalosis rumen
22.	10-10-2016	16.04.034	Brahman	jantan	7 bulan	Hairball pada omasum, kerusakan ginjal (bengkak) serta pembesaran vesica urinaria
23.	11-10-2016	16.04.102	Brahman	betina	1 bulan	Diare, kurus akibat malnutrisi

24.	17-10-2016	16.04.116	Brahman	jantan	1 hari	Lahir lemah
25.	18-10-2016	16.04.118	Brahman	betina	1 hari	Lahir lemah
26.	20-10-2016	16.04.115	Brahman	betina	6 hari	Defisiensi nutrisi
27.	21-10-2016	1390	Brahman	betina	3 tahun	Perdarahan uterus pasca prolapsus uteri
28.	04-11-2016	15.04.131	Brahman	betina	1 thn 2 bln	
29.	22-11-2016	16.04.141	Brahman	jantan	1 hari	Lahir lemah
30.	28-11-2016	16.04.145	Brahman	jantan	5 hari	Lahir lemah (lahir dengan pertolongan)
31.	04-12-2016	16.04.083	Brahman	jantan	5 bulan	Ambruk, patah kaki kanan depan akibat terinjak
32.	07-12-2016	3126/087	Brahman	betina	6 tahun	Perdarahan uterus pasca prolapsus uteri
33.	07-12-2016	1532	Brahman	jantan	3 tahun	Grassball, sumbatan di usus, akumulasi paku dan batu-batuan dalam usus besar
34.	13-12-2016	16.04.169	Brahman	jantan	5 hari	Traumatik mekanik (terinjak)
35.	24-12-2016	16.04.195	Brahman	betina	4 hari	Defisiensi nutrisi (lahir lemah)
36.	26-12-2016	1484	Brahman	betina	3 tahun	Traumatik pasca distokia (tarik paksa)
37.	27-12-2016	16.04.151	Brahman	jantan	26 hari	Traumatik mekanis, dislokasi tulang paha akibat terinjak
38.	29-12-2016	16.04.209	Brahman	betina	3 hari	Malnutrisi (kurang susu induk)
39.	30-12-2016	16.04.089	Brahman	betina	6 bulan	Bloat akut disertai adanya penyumbatan di abomasum (terdapat karung dan tali plastik)

Dari data tabel di atas dapat disimpulkan :

- a. Kematian pedhet (umur 1 s.d 6 bulan) : 23 / 228 = 10,08 %
- b. Kematian sapi muda (umur 6 s.d 18 bulan) : 6 / 228 = 2,63 %
- c. Kematian sapi dewasa (>18 bulan) : 10 / 557 = 1,86 %

Kematian pedet sebagian besar di diagnosa oleh defisiensi nutrisi; induk tidak mau menyusui anak (stress pasca partus/ perlakuan dan genetik), pedet lemah pasca lahir/ tidak mampu berdiri 0, 5-1 jam pasca lahir (pakan, perlakuan dan penyakit), produksi kolostrum/susu induk kurang (genetik, pakan, dan penyakit). Disarankan ke depan pemindahan sapi bunting dari kandang bunting ke kandang melahirkan dilakukan paling lambat pada umur 8 bulan dengan tujuan menghindari stress kandang baru, setiap induk masa laktasi dilakukan pemerahan secara berkala untuk melihat volume produksi colostrum dan susu sehingga dapat diketahui cukup tidaknya produksi kolostrum dan susu bagi pertumbuhan kehidupan pedet, tersedianya susu tambahan bagi pedet yang kekurangan atau bermasalah.

Tahun 2016 terjadi beberapa kasus traumatik mekanik antara lain sapi masuk ke dalam bak pakan, terinjak, parit kandang dan luka sobek akibat benda tajam (besi kandang) serta didapati paku di kaki dan besi, pasir, paku dalam retikulum/ rumen. Dari penyebab traumatik mekanik yang menyebabkan kematian adalah ditemukan pasir, besi, paku, baut serta gumpalan tali tambang atau karung pakan di dalam lambung.

c. Surveilans dan Monitoring Penyakit

Pengendalian penyakit hewan menular strategis (PHMS) di UPT Perbibitan dilakukan sebagai upaya mencegah terjadi penularan dan pembebasan UPT perbibitan dari PHMS. Pengendalian PHMS di BPTU HPT Sembawa memiliki makna bahwa penyakit tersebut memiliki nilai ekonomis dihubungkan dengan kegiatan yang memerlukan SDM yang memadai baik jumlah maupun kompetensinya serta fasilitas dan infrastrukturnya.

Sejak tahun 2014, atas dasar rekomendasi pertemuan Forum Komunikasi UPT lingkup Dirjen PKH di Baturaden, BPTU HPT Sembawa berkoordinasi dan bekerjasama dengan Balai Veteriner Lampung dalam

upaya pengendalian PHMS, beberapa uji penyakit yang rutin dilakukan surveilans dan monitoring diantaranya :

- 1) Anthrax
- 2) Brucellosis
- 3) Septichemi Epizootica
- 4) IBR
- 5) BVD
- 6) Para TB
- 7) Parasit darah (anaplasma, babesia, theileriosis)

Tabel 77 hasil Pemeriksaan Laboratorium oleh Balai Veteriner Lampung yang menunjukan hasil positif penyakit IBR tahun 2016

1.	Brahman	1211	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016
2.	Brahman	1230	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016
3.	Brahman	1253	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016
4.	Brahman	1263	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016
5.	Brahman	1286	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016
6	Brahman	1457	Positif PCR - IBR	Hasil Pengujian Laboratorium Balai Veteriner Lampung, tanggal 12 Januari 2016g

Untuk sapi yang dinyatakan positif dari uji spesifik suatu penyakit segera dipisahkan dari kelompoknya, di pantau perkembangannya untuk dilakukan uji tingkat lanjut.

Apabila dari hasil pemeriksaan tingkat lanjut masih menunjukkan hasil positif dan ternak tidak dapat di obati maka dilakukan rekomendasi pengeluaran/afkir.

d. Beberapa kendala keswan sapi dalam melakukan kegiatannya :

1. Keterbatasan jumlah tenaga paramedis (5 orang) dengan jumlah kegiatan program/pengobatan/laboratorium, biosekuriti dan administrasi/pelaporan.
2. Jumlah gangway terbatas sehingga sering terjadi benturan pemakaian dengan divisi lainnya.
3. Ketersediaan obat sehingga pada saat tertentu program kegiatan tidak dapat dilakukan.
4. Belum adanya laporan data resmi ternak sapi yang mengalami kegagalan konsepsi dan data IB per minggu dari bagian pemeliharaan ke keswan.
5. Belum adanya jaminan ketersediaan kuantitas kualitas pakan akibat keterlambatan pengiriman oleh pihak penyedia, ada cemaran, cara pemberian pakan yang benar, jaminan kualitas air, kualitas desain dan peruntukan kandang yang menyebabkan terjadinya kecelakaan dan kematian ternak.
6. Over populasi dalam kandang karena keterbatasan kandang yang ada, sehingga bagian pemeliharaan sulit melakukan grading, berdasarkan umur ataupun ukuran tubuh. Hal ini berdampak terdapat sapi-sapi yang mengalami kasus kekalahan pakan, terjadi angka morbiditas tinggi dan terdapat kematian atau potong paksa karena tidak adanya jaminan pakan dan pemeliharaan.

2. Kesehatan Ternak Ayam

Pemeliharaan kesehatan dalam satu usaha peternakan, merupakan bagian penting dalam peningkatan produksi ternak. Produktivitas dan reproduktivitas ternak hanya dapat dicapai secara optimal apabila ayam dalam keadaan sehat. Tatalaksana pemeliharaan dan pengendalian kesehatan peternakan merupakan salah satu prasyarat tercapainya target produksi yang optimal.

Aspek Program Kesehatan Ternak:

- Manajemen ketat pemeliharaan, meliputi pemilihan bibit, pengelolaan pemeliharaan, pakan berkualitas, pengamanan biologik khususnya sanitasi dan desinfeksi,
- Program pencegahan penyakit melalui vaksinasi, pengobatan preventif (pemberian multi vitamin, feed suplement, anthelmintika, dan *coccidiostat*), serta sanitasi dan desinfeksi
- Pengobatan kuratif,
- Menghilangkan sumber atau faktor pendukung timbulnya penyakit.

Tabel 78. Program Kesehatan Ternak Ayam BPTU Sembawa.

Umur (Hari)	Program / Kegiatan	Dosis	Cara Pemberian
1 - 4	Vaksinasi ND Hitchner B1	1 dosis	Tetes mata
	Vaksinasi ND-IB-AI (kill)	0,2 ml	Suntikan Subkutan
11-16	Pemberian antikosdiosis	2 ml / 5 Ltr air	Air minum
35	Pemberian Anthelmintika	2 ml / 4 Ltr air	Air Minum
48	Vaksinasi ND-IB-AI (kill)	0,5 ml	Suntikan Intramuskular
51-56	Pemberian antikosdiosis	2 ml / 5 Ltr air	Air minum
90	Pemberian Anthelmintika	2 ml / 4 Ltr air	Air Minum
112	Vaksinasi ND-IB-AI (kill)	0,5 ml	Suntikan Intramuskular
150	Vaksinasi ND-IB-AI (kill)	0,5 ml	Suntikan Intramuskular

Selain itu ada tindakan-tindakan lain selain tabel diatas:

- Pemberian multivitamin, asam amino, dan energi setiap awal bulan selama 7 hari, pindah kandang, pengeluaran ayam, sehabis sakit, sebelum dan sesudah vaksinasi, pergantian cuaca, DOC baru masuk, dan jika diperlukan
- pemberian antibiotik jika diperlukan
- pemberian anthelmintika (obat cacing) setiap 3 bulan sekali
- vaksinasi ND-IB-AI setiap 3 bulan sekali, kecuali pada kondisi tertentu
- (pergantian musim, litter jelek) maka vaksinasi dilakukan 2 bulan sekali

- diusahakan dilakukan potong paruh pada umur peralihan Starter-Grower, waspadai kematian karena prolapsus dan kanibal pada awal fase bertelur
- Pemberian probiotik pada minggu ke-3 selama 3 hari setiap bulan

Kematian dan culling ternak ayam di BPTU Sembawa sejak bulan Januari sampai dengan bulan Desember 2016 sebanyak 1885 ekor pada setiap fase umur. Terjadi penurunan kematian ayam dari tahun 2015 sebanyak 4645 ekor menjadi 1685 ekor pada tahun 2016.

Penyebab kematian ternak ayam di BPTU-HPT Sembawa berdasarkan hasil pengamatan disebabkan beberapa faktor diantaranya:

- a. Faktor kepadatan, standar kepadatan ayam buras yang ideal adalah 5 kg/m², kepadatan yang berlebih akan menyebabkan pertumbuhan ayam yang terhambat karena terjadi persaingan untuk mendapatkan ransum, air minum, oksigen, dan kanibalisme. Di BPTU Sembawa sepanjang tahun 2016 terdapat kegiatan rehab kandang dan pembangunan kandang baru hal ini mengakibatkan sirkulasi/mutasi ternak ayam menjadi terganggu sehingga kapasitas kandang yang ada tidak dapat menampung jumlah ternak yang dipelihara dan diproduksi disamping itu kebijakan seleksi ternak memakan waktu proses yang lama sehingga kepadatan tidak dapat dihindari.
- b. Faktor kebersihan, kandang yang bersih akan meminimalkan tantangan bibit penyakit. Seketat apapun program vaksinasi dan pengobatan yang dijalankan namun jika tidak diimbangi dengan kegiatan pembersihan dan desinfeksi kandang maka kemungkinan untuk terjadi outbreak penyakit semakin besar
- c. Suhu dan kelembaban, pada tahun 2016 kondisi lingkungan banyak mengalami perubahan, mulai dari kondisi suhu yang semakin meningkat sampai semakin jenuhnya lingkungan peternakan. Perubahan ini tentu memberikan dampak terhadap performan ternak ayam.

Masalah dan Kendala

- a. SDM
Untuk petugas kandang dalam perawatan ternak dan yang lainnya bisa memelihara ternak karena *autodidak* dan perlu adanya pembinaan / kursus / study banding ke farm.
- b. Air
Masalah air menjadi vital dikarenakan air PDAM terkadang tidak kontinyu mengalir ke areal kandang ayam sehingga sering terjadi kekosongan air dalam bak tamping dan mempengaruhi kualitas air minum.

- c. Manajemen kandang
Masih kurangnya penerapan manajemen kandang yang sudah ada dari perlakuan ke ternak ayam dan kurangnya sarana prasarana yang mendukung dalam pemeliharaan ternak ayam karena banyak yang rusak.
- d. Biosecurity
Masih ada petugas kandang yang kurang paham artinya biosecurity sehingga kurang memaksimalkan jalur biosecurity sehingga perlu pengarahan yang mendasar.
- e. Kasus Penyakit Pullorum
Penyakit Pullorum sudah terjadi sejak tahun 2007 di BPTU_HPT Sembawa, penyakit dapat menular secara vertical/ kongenital maupun horizontal. Sebagai faktor prediposisi, pengaruh stress dan perubahan cuaca dapat meningkatkan kasus terjadinya penyakit tersebut. Diperlukan upaya luar biasa untuk pengendalian dan pemberantasan dari penyakit pullorum. Langkah-langkah yang dapat dilakukan diantaranya :
1. Apabila dalam suatu pembibitan unggas ditemukan reactor penyakit pullorum maka peternakan tersebut dilarang mengeluarkan telur tetas, ayam baik yang hidup ataupun mati, dan menetasakan telur.
 2. Semua ayam yang mati karena penyakit pullorum harus dimusnahkan dengan dibakar jangan dikubur.
 3. Dilakukan uji massal pada populasi unggas yang berumur 4 bulan ke atas.
 4. Reaktor positif segera dimusnahkan setelah mendapat peneguhan diagnosa, hasil dubius diisolasi sambil menunggu hasil uji lanjutan. Pengobatan dilakukan terkadang tidak memberikan hasil optimal karena tidak dapat menghilangkan penyakit tersebut.
 5. Pembatasan lalu lintas orang di Farm
 6. Penerapan program desinfeksi dan sanitasi, serta manajemen biosekuriti.
 7. Penyakit dianggap lenyap apabila hasil uji pullorum 2 kali berturut-turut dalam selang waktu 35 hari tidak ditemukan reaktif.

Saran

Masih perlu adanya bimbingan terhadap petugas kandang dalam suatu magang ke farm atau pengetahuan baru tentang cara pemeliharaan yang baik dan system biosecurity yang melekat. Penangan kasus dilapangan dilakukan dengan adanya koordinasi antar pihak dan dukungna semua pihak supaya ada persamaan persepsi untuk menuju Perbibitan Ayam yang unggul.

Tabel 79. Hasil Uji Laboratorium
LAMPIRAN JAWABAN HASIL PENGUJIAN

No :

29005/PK.310/F5.C/09.15

1. Hasil Uji PCR-AI

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji PCR AI
		Ras	Umur	Kel			
1	KD 4 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
2	KD 4 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
3	KD 5 A	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
4	KD 5 B	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
5	KD 6 A	---	5 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
6	KD 6 B	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
7	KD 8 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
8	KD 8 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
9	KD 9 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
10	KD 9 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
11	KD 10 A	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
12	KD 10 B	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
13	KD 11 A	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
14	KD 11 B	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
15	KD 12 A	---	3 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
16	KD 12 B	---	3 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
17	KD 13 A	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
18	KD 13 B	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
19	KD 14 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
20	KD 14 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)

21	KD 15 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
22	KD 15 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
23	KD 16 A	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
24	KD 16 B	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)
25	Organ 1	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)
26	Organ 2	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)
Jumlah						122/26	Negatif (26)

2. Hasil Uji HI - AI

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji	
		Ras	Umur	Kel			Sero Negatif	Sero Positif
1	KD 4	---	8 mgg	---	Serum	19	19	0
2	KD 5	---	72 mgg	---	Serum	8	0	8
3	KD 6	---	5 mgg	---	Serum	18	16	2
4	KD 8	---	---	---	Serum	14	1	13
5	KD 9	---	---	---	Serum	20	1	19
6	KD 10	---	1 thn	---	Serum	12	0	12
7	KD 11	---	8 bln	---	Serum	11	3	8
8	KD 13	---	6 mgg	---	Serum	18	6	12
9	KD 14	---	8 mgg	---	Serum	10	10	0
10	KD 15	---	8 mgg	---	Serum	16	3	13
11	KD 16	---	9 bln	---	Serum	11	1	10
Jumlah						157	60	97

3. Hasil Uji PCR-IBD

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji PCR IBD
		Ras	Umur	Kel			
1	BPTU	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)
2	BPTU	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)
3	BPTU	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)
Jumlah						3	Negatif (3)

4. Hasil Uji PCR-ND

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji PCR ND	
		Ras	Umur	Kel				
1	KD 4 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
2	KD 4 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
3	KD 5 A	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
4	KD 5 B	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
5	KD 6 A	---	5 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
6	KD 6 B	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
7	KD 8 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
8	KD 8 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
9	KD 9 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
10	KD 9 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
11	KD 10 A	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
12	KD 10 B	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
13	KD 11 A	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
14	KD 11 B	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
15	KD 12 A	---	3 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
16	KD 12 B	---	3 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
17	KD 13 A	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
18	KD 13 B	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
19	KD 14 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
20	KD 14 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
21	KD 15 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
22	KD 15 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
23	KD 16 A	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
24	KD 16 B	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
25	Organ 1	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)	
26	Organ 2	---	---	---	Organ	1	Negatif (1)	
Jumlah						122/26	Negatif (26)	

5. Hasil Uji HI - ND

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji	
		Ras	Umur	Kel			Sero Negatif	Sero Positif
1	KD 4	---	8 mgg	---	Serum	19	18	1
2	KD 5	---	72 mgg	---	Serum	8	4	4
3	KD 6	---	5 mgg	---	Serum	18	18	0
4	KD 8	---	---	---	Serum	14	5	9
5	KD 9	---	---	---	Serum	20	3	17

6	KD 10	---	1 thn	---	Serum	12	3	9
7	KD 11	---	8 bln	---	Serum	11	4	7
8	KD 13	---	6 mgg	---	Serum	18	14	4
9	KD 14	---	8 mgg	---	Serum	10	10	0
10	KD 15	---	8 mgg	---	Serum	16	3	13
11	KD 16	---	9 bln	---	Serum	11	4	7
Jumlah						157	86	71

6. Hasil Uji Mikroskopik Identifikasi Telur Cacing (Nemat)

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji
		Ras	Umur	Kel			<i>Eimeria sp</i>
1	KD 14 Flok 4	---	---	---	Usus	1	5900
2	KD 14 Flok 25	---	---	---	Usus	1	Negatif
3	KD 14 Flok 14	---	---	---	Usus	1	16600
4	KD 14 Flok X1	---	---	---	Usus	1	8900
Jumlah						4	

7. Hasil Uji Kultur Air

No	Kode	Hasil Uji Kultur Air	
		Coliform (MPN/100 ml)	<i>Escherichia coli</i> (MPN/100 ml)
1	A (Sumur Bor)	1600	< 1,8
2	B (Air Pam)	< 2	< 1,8
3	C (Air Bak KD 14)	> 2400	< 1,8
4	D (Air Tower)	14	< 1,8
5	E (AIR Kolam)	2	< 1,8
6	F (Air Bak KD 9)	170	< 1,8
Standar Acuan Pengujian Coliform pada Air		Berdasarkan Reference DEPKES, 1991. <i>Petunjuk Pemeriksaan Bakteriologis Air</i> . Jakarta hal 9-12, nilai MPN < 2 adalah Negatif	
Standar Acuan Pengujian <i>Escherichia coli</i> pada Air		Berdasarkan Reference <i>Standard Method for The Examination of Water and Waste Water</i> , 21 st edition, 2005. (9221F; hal : 9-57), nilai MPN < 1,8 adalah Negatif	

8. Hasil Uji Kultur E. coli

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji
		Ras	Umur	Kel			
1	KD 14 Flok 4	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
2	KD 14 Flok 25	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
3	KD 14 Flok 14	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
4	KD 14 Flok X1	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
5	KD 14 Flok X2	---	---	---	Cairan Tembolok	1	Negatif (1)
Jumlah						5	Negatif (5)

9. Hasil Uji Kultur Salmonella sp

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji
		Ras	Umur	Kel			
1	KD 14 Flok 4	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
2	KD 14 Flok 25	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
3	KD 14 Flok 14	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
4	KD 14 Flok X1	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
5	KD 14 Flok X2	---	---	---	Cairan Tembolok	1	Negatif (1)
Jumlah						5	Negatif (5)

10. Hasil Uji Kultur Jamur

No	Kode	Hewan = Sapi			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji
		Ras	Umur	Kel			
1	KD 9/ A	---	---	---	Pakan Mix	1	Aspergillus niger
							Aspergillus flavus
							Aspergillus fumigatus
2	KD 8/ B	---	---	---	Pakan Mix	1	Aspergillus niger
							Aspergillus flavus
							Aspergillus fumigatus
3	KD 14/ C	---	---	---	Pakan Pelet	1	Negatif (1)
Jumlah						3	Aspergillus niger (2)
							Aspergillus flavus

		(2)
		<i>Aspergillus fumigatus</i> (2)

11. Hasil Uji Aglutinasi Cepat *Salmonella pullorum*

No	Kode	Hewan = Sapi			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji	
		Ras	Umur	Ke l			Sero Negatif	Sero Positif
1	KD 4	---	8 mgg	---	Serum	19	19	-
2	KD 5	---	72 mgg	---	Serum	8	6	2
3	KD 6	---	5 mgg	---	Serum	18	18	-
4	KD 8	---	---	---	Serum	14	14	-
5	KD 9	---	---	---	Serum	20	15	5
6	KD 10	---	1 thn	---	Serum	12	12	-
7	KD 11	---	8 bln	---	Serum	11	11	-
8	KD 13	---	6 mgg	---	Serum	18	16	2
9	KD 14	---	8 mgg	---	Serum	10	8	2
10	KD 15	---	8 mgg	---	Serum	16	15	1
11	KD 16	---	9 bln	---	Serum	11	6	5
Jumlah						157	140	17

12. Hasil Uji Kultur *Salmonella sp*

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji
		Ras	Umur	Kel			
1	KD 14 Flok 4	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
2	KD 14 Flok 25	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
3	KD 14 Flok 14	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
4	KD 14 Flok X1	---	---	---	Usus	1	Negatif (1)
5	KD 14 Flok X2	---	---	---	Cairan Tembolok	1	Negatif (1)
Jumlah						5	<i>Negatif</i> (5)

13. Hasil Uji Kultur Salmonella

No	Kode	Hewan = Ayam			Jenis Spesimen	Jumlah Spesimen	Hasil Uji	
		Ras	Umur	Kel				
1	KD 4 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
2	KD 4 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
3	KD 5 A	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
4	KD 5 B	---	72 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
5	KD 8 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
6	KD 8 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
7	KD 9 A	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
8	KD 9 B	---	---	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
9	KD 10 A	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
10	KD 10 B	---	1 thn	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
11	KD 11 A	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
12	KD 11 B	---	8 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
13	KD 13 A	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
14	KD 13 B	---	6 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
15	KD 14 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
16	KD 14 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
17	KD 15 A	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
18	KD 15 B	---	8 mgg	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
19	KD 16 A	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
20	KD 16 B	---	9 bln	---	Swab Kloaka	5/1	Negatif (1)	
		Jumlah					100/20	Negatif (20)

Hasil pengujian sampel serum terhadap titer antibodi pada pasca vaksinasi AI dan ND menunjukkan bahwa memiliki rata-rata titer sedang-rendah, dimana ini didapat dari ayam-ayam yang sudah beberapa kali dilakukan booster AI dan ND. Kondisi ini dimungkinkan banyak faktor, diantaranya:

- a. keseragaman berat badan yang kurang baik dapat menyebabkan tingkat keseragaman titer antibodi memburuk. Hal ini terkait dengan perbedaan respon antibodi yang diberikan oleh ayam dengan berat badan besar dan kecil.
- b. Teknik vaksinasi yang tidak tepat dan kualitas air yang digunakan untuk vaksin mempengaruhi keberhasilan vaksinasi
- c. Kualitas vaksin, berhubungan dengan sistem rantai dingin mutu vaksin
- d. Jadwal pengambilan vaksin tidak tepat, adakalanya pengujian dilakukan 1-2 minggu lebih lambat atau cepat dari jadwal program vaksinasi

BAB IV

INFORMASI DAN JASA PRODUKSI

SEKSI INFORMASI DAN JASA PRODUKSI

Adalah seksi yang membidangi kegiatan-kegiatan yang meliputi :

- A. Distribusi produk-produk unggul BPTU-HPT Sembawa dan hasil samping (Penjualan, Hibah, KSO, Gaduhan dan Uji Multi Lokasi).
- B. Pelayanan Jasa Produksi meliputi Pameran, Kunjungan, Magang, Penelitian, Teknikal Servis/Konsultasi, Seminar, Kerjasama/MoU, Pelatihan dan Bimtek.
- C. Pelayanan Informasi Publik (PPID), Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM), bahan-bahan Informasi, Perpustakaan, Website dan Sosial Media.

A. DISTRIBUSI/PENYEBARAN PRODUK

Kegiatan Distribusi/Penyebaran Produk BPTU-HPT Sembawa adalah pemasaran atau penjualan secara langsung yang dilaksanakan oleh perorangan atau kelompok, Instansi Pemerintah, Universitas, BUMN dan masyarakat guna menggalakkan pembangunan peternakan dan sebagai PNB (Penerimaan Negara Bukan Pajak). Penjualan produk hasil BPTU-HPT Sembawa disetorkan ke kas negara dengan berpedoman pada PP RI Nomor: 35 Tahun 2016 Tentang Jenis dan Tarif Atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Kementerian Pertanian Republik Indonesia.

1. Penjualan Produk BPTU-HPT Sembawa

Tabel . Jumlah Penjualan Tahun 2017

NO	NAMA PRODUK	SATUAN	JUMLAH	TOTAL 2017
1	Sapi Bibit	Ekor	207	Rp 3,841,000,000
2	Sapi Afkir	Ekor	68	Rp 691,824,000
3	DOC	Ekor	140,238	Rp 649,133,500
4	Ayam Bibit	Ekor	15	Rp 530,000
5	Ayam Afkir	Ekor	5,143	Rp 81,051,500
6	Telur Tetas	Butir	2,009	Rp 4,099,000
7	Telur Konsumsi	Butir	509,950	Rp 356,965,000
8	Telur Kons Afkir/Cacat	Butir	44,687	Rp 11,304,000
9	Pupuk Bokasi	Kg	5,125	Rp 5,125,000
10	Rumput Bibit	Stek/Pols/Btg	260,375	Rp 36,060,000
11	Benih Leguminosa	Kg	467.70	Rp 46,770,000
				Rp 5,723,862,000

Tabel 2. PNBP BPTU-HPT Sembawa Tahun 2017

PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK (PNBP) BPTU-HPT SEMBAWA TAHUN 2017													
NO	BULAN	TERNAK SAPI		TERNAK AYAM			TELUR			PUPUK	RUMPUT		TOTAL
		Bibit Rp.	Afkir Rp.	DOC Rp.	Bibit Rp.	Afkir Rp.	Tetas Rp.	Konsumsi Rp.	Afkir Rp.	Bokasi Rp.	Bibit Rp.	Benih Rp.	JUMLAH Rp.
1	JANUARI	-	22,500,000	50,365,000	-	8,931,000	-	21,030,800	411,000	590,000	8,500,000	600,000	112,927,800
2	FEBRUARI	-	4,500,000	40,133,000	-	12,443,500	240,000	11,224,500	347,250	-	650,000	200,000	69,738,250
3	MARET	-	11,500,000	70,767,000	-	10,595,000	-	15,059,100	609,750	580,000	610,000	9,945,000	119,665,850
4	APRIL	-	249,344,000	67,730,000	-	15,676,000	508,500	22,663,900	786,000	1,345,000	7,350,000	3,600,000	369,003,400
5	MEI	-	328,960,000	69,392,000	-	-	-	30,434,600	967,500	1,000,000	5,900,000	10,675,000	447,329,100
6	JUNI	-	12,500,000	69,392,000	-	2,019,000	-	42,465,500	1,093,500	-	-	-	127,470,000
7	JULI	-	13,500,000	51,651,500	-	10,710,000	400,000	37,460,500	1,196,250	-	3,250,000	9,300,000	127,468,250
8	AGUSTUS	-	30,520,000	60,544,000	-	-	-	29,025,500	912,750	-	9,000,000	4,800,000	134,802,250
9	SEPTEMBER	-	2,500,000	65,112,000	-	-	1,611,500	39,841,200	1,193,250	-	-	-	110,257,950
10	OKTOBER	-	7,000,000	60,614,000	530,000	-	1,153,000	28,226,800	882,750	-	-	3,900,000	102,306,550
11	NOVEMBER	3,841,000,000	-	25,469,000	-	20,677,000	-	46,546,500	1,964,250	1,610,000	800,000	3,750,000	3,941,816,750

12	DESEMBER	-	9,000,000	17,964,000	-	-	186,000	32,986,100	939,750	-	-	-	61,075,850
		3,841,000,000	691,824,000	649,133,500	530,000	81,051,500	4,099,000	356,965,000	11,304,000	5,125,000	36,060,000	46,770,000	5,723,862,000

Total Penerimaan Negara Bukan Pajak Tahun 2017 adalah Rp. 5.723.862.000,-

Terbilang : **(Lima milyar tujuh ratus dua puluh tiga juta delapan ratus enam puluh dua ribu rupiah)**

Grafik . PNBPN Produk BPTU Sembawa tahun 2017

Dapat dilihat di dalam grafik bahwa penjualan sapi bibit adalah yang tertinggi, dan telah melampaui target PNBPN yang harus dicapai pada tahun 2017



Adapun perincian penjualan Tahun 2017 dapat dilihat tabel berikut ini :

Tabel Penjualan Sapi Bibit :

NO	TANGGAL BA JUAL	NO. BA PENJUALAN	BANGSA TERNAK	NO ET.	SEX		UMUR /TGL LHR	HARGA JUAL (EKOR)	PEMBELI/ PENERIMA	ALAMAT	KETERANGAN
					♂	♀					
1	07/11/2017	448/PSB/PL.110/F2.D/11/2017	Brahman	15.04.203	♂		26.11.2015	Rp 18,000,000	Balitbangda	Sumsel	183/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
2			Brahman	15.04.204	♂		27.11.2015	Rp 18,000,000			184/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
3			Brahman	15.04.205	♂		29.11.2015	Rp 18,000,000			185/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
4			Brahman	15.04.217	♂		28.12.2015	Rp 18,000,000			186/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
5			Brahman	16.04.003	♂		02.01.2016	Rp 18,000,000			187/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
6			Brahman	16.04.014	♂		27.01.2016	Rp 18,000,000			188/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
7			Brahman	16.04.017	♂		05.02.2016	Rp 18,000,000			189/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
8			Brahman	16.04.036	♂		02.03.2016	Rp 18,000,000			190/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
9			Brahman	16.04.037	♂		11.03.2016	Rp 18,000,000			191/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
10			Brahman	16.04.038	♂		11.03.2016	Rp 18,000,000			192/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
11			Brahman	16.04.042	♂		22.03.2016	Rp 18,000,000			193/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
12			Brahman	16.04.047	♂		30.03.2016	Rp 18,000,000			194/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
13			Brahman	16.04.048	♂		31.03.2016	Rp 18,000,000			195/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
14			Brahman	16.04.056	♂		12.04.2016	Rp 18,000,000			196/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
15			Brahman	16.04.064	♂		21.04.2016	Rp 18,000,000			197/SKLB/BPTU-HPT/11.2017

16			Brahman	16.04.065	♂		22.04.2016	Rp 18,000,000			198/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
17	07/11/2017	449/PSB/PL.110/F2.D/11/2017	Brahman	16.04.073	♂		09.05.2016	Rp 16,000,000	Balitbangda	Sumsel	199/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
18			Brahman	16.04.074	♂		15.05.2016	Rp 16,000,000			200/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
19			Brahman	16.04.075	♂		15.05.2016	Rp 16,000,000			201/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
20			Brahman	16.04.076	♂		17.05.2016	Rp 16,000,000			202/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
21			Brahman	16.04.086	♂		13.06.2016	Rp 16,000,000			204/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
22			Brahman	16.04.088	♂		13.06.2016	Rp 16,000,000			205/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
23			Brahman	16.04.092	♂		04.07.2016	Rp 16,000,000			207/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
24			Brahman	16.04.090	♂		20.06.2016	Rp 16,000,000			206/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
25			Brahman	16.04.082	♂		06.06.2016	Rp 16,000,000			203/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
26			Brahman	16.04.104	♂		15.09.2016	Rp 16,000,000			208/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
27			Brahman	16.04.117	♂		17.10.2016	Rp 16,000,000			209/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
					27			Rp 464,000,000			
28	22/11/2017	478/PSB/PL.110/F2.D/11/2017	Brahman	1675	♂		26-08-14	Rp 21,000,000	Dinas Perikanan	Lampung	26/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
29			Brahman	1709	♂		09-09-14	Rp 21,000,000	dan Peternakan		28/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
30			Brahman	1710	♂		10-09-14	Rp 21,000,000	Kabupaten		29/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
31			Brahman	1713	♂		16-09-14	Rp 21,000,000	Lampung Timur		32/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
32			Brahman	1723	♂		28-09-14	Rp 21,000,000			36/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
33			Brahman	1724	♂		29-09-14	Rp 21,000,000			37/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
34			Brahman	1744	♂		30-11-14	Rp 21,000,000			42/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

35			Brahman	15.04.010	♂		12-02-15	Rp	21,000,000			50/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
36			Brahman	15.04.011	♂		16-02-15	Rp	21,000,000			51/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
37			Brahman	15.04.013	♂		20-02-15	Rp	21,000,000			52/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
38			Brahman	15.04.017	♂		23-02-15	Rp	21,000,000			56/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
39			Brahman	15.04.019	♂		26-02-15	Rp	21,000,000			57/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
40			Brahman	15.04.003	♂		24/01/2015	Rp	21,000,000			59/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
41			Brahman	15.04.032	♂		13-03-15	Rp	21,000,000			63/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
42			Brahman	15.04.034	♂		19-03-15	Rp	21,000,000			64/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
43			Brahman	15.04.036	♂		24-03-15	Rp	21,000,000			66/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
44			Brahman	15.04.037	♂		27-03-15	Rp	21,000,000			67/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
45			Brahman	15.04.038	♂		27-03-15	Rp	21,000,000			68/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
46			Brahman	15.04.006	♂		04/02/2015	Rp	21,000,000			69/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
47			Brahman	15.04.046	♂		01-05-15	Rp	21,000,000			70/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
48			Brahman	15.04.048	♂		27-05-15	Rp	21,000,000			72/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
49			Brahman	15.04.054	♂		15-06-15	Rp	21,000,000			75/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
50			Brahman	15.04.056	♂		20-06-15	Rp	21,000,000			76/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
51			Brahman	15.04.058	♂		22-06-15	Rp	21,000,000			78/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
52			Brahman	15.04.020	♂		27/02/2015	Rp	21,000,000			80/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
53			Brahman	15.04.061	♂		22-06-15	Rp	21,000,000			81/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
54			Brahman	15.04.063	♂		23-06-15	Rp	21,000,000			83/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

55			Brahman	15.04.065	♂		26-06-15	Rp	21,000,000			84/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
56			Brahman	15.04.066	♂		29-06-15	Rp	21,000,000			85/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
57			Brahman	15.04.067	♂		02-07-15	Rp	21,000,000			86/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
58			Brahman	15.04.084	♂		21-07-15	Rp	21,000,000			99/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
59			Brahman	15.04.091	♂		27-07-15	Rp	21,000,000			102/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
60			Brahman	15.04.092	♂		28-07-15	Rp	21,000,000			103/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
61			Brahman	15.04.094	♂		30-07-15	Rp	21,000,000			105/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
62			Brahman	15.04.095	♂		06-08-15	Rp	21,000,000			106/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
63			Brahman	15.04.099	♂		07-08-15	Rp	21,000,000			110/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
64			Brahman	15.04.100	♂		08-08-15	Rp	21,000,000			111/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
65			Brahman	15.04.104	♂		14-08-15	Rp	18,000,000			114/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
66			Brahman	15.04.112	♂		17-08-15	Rp	18,000,000			118/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
67			Brahman	15.04.115	♂		20-08-15	Rp	18,000,000			121/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
68			Brahman	15.04.116	♂		20-08-15	Rp	18,000,000			122/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
69			Brahman	15.04.122	♂		24-08-15	Rp	18,000,000			126/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
70			Brahman	15.04.124	♂		25-08-15	Rp	18,000,000			128/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
71			Brahman	15.04.130	♂		01-09-15	Rp	18,000,000			131/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
72			Brahman	15.04.133	♂		03-09-15	Rp	18,000,000			133/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
73			Brahman	15.04.138	♂		08-09-15	Rp	18,000,000			136/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
74			Brahman	15.04.142	♂		11-09-15	Rp	18,000,000			137/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

75			Brahman	15.04.147	♂		14-09-15	Rp 18,000,000			140/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
76			Brahman	15.04.154	♂		16-09-15	Rp 18,000,000			143/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
77			Brahman	15.04.162	♂		25-09-15	Rp 18,000,000			144/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
78			Brahman	15.04.169	♂		30-09-15	Rp 18,000,000			150/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
79			Brahman	15.04.181	♂		19-10-15	Rp 18,000,000			155/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
80			Brahman	15.04.190	♂		04-11-15	Rp 18,000,000			162/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
81			Brahman	15.04.193	♂		11-11-15	Rp 18,000,000			163/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
82			Brahman	15.04.197	♂		16-11-15	Rp 18,000,000			165/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
83			Brahman	15.04.198	♂		19-11-15	Rp 18,000,000			166/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
84			Brahman	15.04.199	♂		20-11-15	Rp 18,000,000			167/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
85			Brahman	15.04.210	♂		30-11-15	Rp 18,000,000			170/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
86			Brahman	15.04.213	♂		17-12-15	Rp 18,000,000			172/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
87			Brahman	16.04.002	♂		01-01-16	Rp 18,000,000			176/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
					60			Rp 1,191,000,000			
88	22/11/2017	479/PSB/PL.110/F2.D/11/2017	Brahman	1341		♀	08-02-13	Rp 19,000,000	Dinas Perikanan	Lampung	03/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
89			Brahman	1388		♀	18-02-13	Rp 19,000,000	dan Peternakan		04/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
90			Brahman	1446		♀	22-03-13	Rp 19,000,000	Kabupaten		05/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
91			Brahman	1514		♀	11-11-13	Rp 19,000,000	Lampung Timur		06/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
92			Brahman	1523		♀	07-02-14	Rp 19,000,000			07/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
93			Brahman	1526		♀	12-02-14	Rp 19,000,000			08/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

94			Brahman	1538		♀	23-03-14	Rp	19,000,000			09/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
95			Brahman	1540		♀	24-03-14	Rp	19,000,000			10/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
96			Brahman	1557		♀	20-04-14	Rp	19,000,000			11/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
97			Brahman	1583		♀	10-05-14	Rp	19,000,000			12/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
98			Brahman	1596		♀	26-05-14	Rp	19,000,000			13/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
99			Brahman	1606		♀	12-06-14	Rp	19,000,000			14/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
100			Brahman	1624		♀	24-06-14	Rp	19,000,000			15/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
101			Brahman	1630		♀	06-07-14	Rp	19,000,000			16/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
102			Brahman	1634		♀	08-07-14	Rp	19,000,000			17/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
103			Brahman	1639		♀	15-07-14	Rp	19,000,000			18/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
104			Brahman	1643		♀	22-07-14	Rp	19,000,000			19/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
105			Brahman	1645		♀	24-07-14	Rp	19,000,000			20/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
106			Brahman	1647		♀	24-07-14	Rp	19,000,000			21/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
107			Brahman	1650		♀	28-07-14	Rp	19,000,000			22/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
108			Brahman	1664		♀	06-08-14	Rp	19,000,000			23/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
109			Brahman	1669		♀	11-08-14	Rp	19,000,000			24/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
110			Brahman	1674		♀	23-08-14	Rp	19,000,000			25/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
111			Brahman	1677		♀	07-09-14	Rp	19,000,000			27/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
112			Brahman	1711		♀	11-09-14	Rp	19,000,000			30/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
113			Brahman	1712		♀	14-09-14	Rp	19,000,000			31/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

114			Brahman	1714		♀	16-09-14	Rp	19,000,000			33/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
115			Brahman	1716		♀	16-09-14	Rp	19,000,000			34/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
116			Brahman	1720		♀	21-09-14	Rp	19,000,000			35/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
117			Brahman	1726		♀	03-10-14	Rp	19,000,000			38/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
118			Brahman	1736		♀	27-10-14	Rp	19,000,000			39/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
119			Brahman	1741		♀	18-11-14	Rp	19,000,000			40/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
120			Brahman	1742		♀	19-11-14	Rp	19,000,000			41/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
121			Brahman	1747		♀	05-12-14	Rp	19,000,000			43/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
122			Brahman	1749		♀	09-12-14	Rp	19,000,000			44/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
123			Brahman	1750		♀	10-12-14	Rp	19,000,000			45/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
124			Brahman	1751		♀	11-12-14	Rp	19,000,000			46/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
125			Brahman	1752		♀	22-12-14	Rp	19,000,000			47/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
126			Brahman	15.04.002		♀	19-01-15	Rp	19,000,000			48/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
127			Brahman	15.04.007		♀	05-02-15	Rp	19,000,000			49/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
128			Brahman	15.04.014		♀	20-02-15	Rp	19,000,000			53/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
129			Brahman	15.04.015		♀	20-02-15	Rp	19,000,000			54/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
130			Brahman	15.04.016		♀	22-02-15	Rp	19,000,000			55/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
131			Brahman	15.04.021		♀	27-02-15	Rp	19,000,000			58/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
132			Brahman	15.04.027		♀	06-03-15	Rp	19,000,000			60/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
133			Brahman	15.04.028		♀	09-03-15	Rp	19,000,000			61/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

134			Brahman	15.04.029		♀	10-03-15	Rp	19,000,000			62/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
135			Brahman	15.04.035		♀	20-03-15	Rp	19,000,000			65/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
136			Brahman	15.04.047		♀	22-05-15	Rp	19,000,000			71/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
137			Brahman	15.04.051		♀	08-06-15	Rp	19,000,000			73/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
138			Brahman	15.04.052		♀	13-06-15	Rp	19,000,000			74/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
139			Brahman	15.04.057		♀	22-06-15	Rp	19,000,000			77/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
140			Brahman	15.04.059		♀	22-06-15	Rp	19,000,000			79/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
141			Brahman	15.04.062		♀	23-06-15	Rp	19,000,000			82/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
142			Brahman	15.04.068		♀	03-07-15	Rp	19,000,000			87/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
143			Brahman	15.04.069		♀	03-07-15	Rp	19,000,000			88/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
144			Brahman	15.04.071		♀	04-07-15	Rp	19,000,000			89/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
145			Brahman	15.04.072		♀	04-07-15	Rp	19,000,000			90/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
146			Brahman	15.04.073		♀	04-07-15	Rp	19,000,000			91/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
147			Brahman	15.04.074		♀	04-07-15	Rp	19,000,000			92/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
148			Brahman	15.04.075		♀	10-07-15	Rp	19,000,000			93/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
149			Brahman	15.04.078		♀	13-07-15	Rp	19,000,000			94/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
150			Brahman	15.04.079		♀	13-07-15	Rp	19,000,000			95/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
151			Brahman	15.04.081		♀	16-07-15	Rp	19,000,000			96/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
152			Brahman	15.04.082		♀	18-07-15	Rp	19,000,000			97/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
153			Brahman	15.04.083		♀	20-07-15	Rp	19,000,000			98/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

154			Brahman	15.04.085	♀	21-07-15	Rp	19,000,000			100/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
155			Brahman	15.04.090	♀	25-07-15	Rp	19,000,000			101/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
156			Brahman	15.04.093	♀	28-07-15	Rp	19,000,000			104/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
157			Brahman	15.04.096	♀	06-08-15	Rp	19,000,000			107/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
158			Brahman	15.04.097	♀	06-08-15	Rp	19,000,000			108/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
159			Brahman	15.04.098	♀	06-08-15	Rp	19,000,000			109/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
160			Brahman	15.04.101	♀	08-08-15	Rp	19,000,000			112/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
161			Brahman	15.04.102	♀	11-08-15	Rp	17,000,000			113/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
162			Brahman	15.04.105	♀	14-08-15	Rp	17,000,000			115/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
163			Brahman	15.04.108	♀	17-08-15	Rp	17,000,000			116/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
164			Brahman	15.04.109	♀	17-08-15	Rp	17,000,000			117/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
165			Brahman	15.04.113	♀	17-08-15	Rp	17,000,000			119/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
166			Brahman	15.04.114	♀	17-08-15	Rp	17,000,000			120/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
167			Brahman	15.04.118	♀	20-08-15	Rp	17,000,000			123/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
168			Brahman	15.04.119	♀	20-08-15	Rp	17,000,000			124/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
169			Brahman	15.04.121	♀	21-08-15	Rp	17,000,000			125/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
170			Brahman	15.04.123	♀	24-08-15	Rp	17,000,000			127/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
171			Brahman	15.04.125	♀	26-08-15	Rp	17,000,000			129/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
172			Brahman	15.04.127	♀	31-08-15	Rp	17,000,000			130/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
173			Brahman	15.04.132	♀	02-09-15	Rp	17,000,000			132/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

174			Brahman	15.04.136		♀	07-09-15	Rp	17,000,000			134/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
175			Brahman	15.04.137		♀	08-09-15	Rp	17,000,000			135/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
176			Brahman	15.04.143		♀	12-09-15	Rp	17,000,000			138/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
177			Brahman	15.04.145		♀	12-09-15	Rp	17,000,000			139/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
178			Brahman	15.04.148		♀	14-09-15	Rp	17,000,000			141/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
179			Brahman	15.04.150		♀	15-09-15	Rp	17,000,000			142/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
180			Brahman	15.04.163		♀	26-09-15	Rp	17,000,000			145/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
181			Brahman	15.04.164		♀	26-09-15	Rp	17,000,000			146/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
182			Brahman	15.04.165		♀	26-09-15	Rp	17,000,000			147/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
183			Brahman	15.04.166		♀	27-09-15	Rp	17,000,000			148/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
184			Brahman	15.04.168		♀	30-09-15	Rp	17,000,000			149/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
185			Brahman	15.04.170		♀	01-10-15	Rp	17,000,000			151/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
186			Brahman	15.04.171		♀	02-10-15	Rp	17,000,000			152/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
187			Brahman	15.04.174		♀	06-10-15	Rp	17,000,000			153/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
188			Brahman	15.04.178		♀	10-10-15	Rp	17,000,000			154/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
189			Brahman	15.04.184		♀	24-10-15	Rp	17,000,000			156/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
190			Brahman	15.04.185		♀	28-10-15	Rp	17,000,000			157/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
191			Brahman	15.04.186		♀	02-11-15	Rp	17,000,000			158/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
192			Brahman	15.04.187		♀	03-11-15	Rp	17,000,000			159/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
193			Brahman	15.04.188		♀	03-11-15	Rp	17,000,000			160/SKLB/BPTU-HPT/10.2017

194			Brahman	15.04.189		♀	03-11-15	Rp 17,000,000			161/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
195			Brahman	15.04.194		♀	11-11-15	Rp 17,000,000			164/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
196			Brahman	15.04.200		♀	24-11-15	Rp 17,000,000			168/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
197			Brahman	15.04.209		♀	29-11-15	Rp 17,000,000			169/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
198			Brahman	15.04.212		♀	16-12-15	Rp 17,000,000			171/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
199			Brahman	15.04.214		♀	18-12-15	Rp 17,000,000			173/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
200			Brahman	15.04.215		♀	18-12-15	Rp 17,000,000			174/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
201			Brahman	15.04.216		♀	21-12-15	Rp 17,000,000			175/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
202			Brahman	16.04.004		♀	03-01-16	Rp 17,000,000			177/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
203			Brahman	16.04.006		♀	08-01-16	Rp 17,000,000			178/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
204			Brahman	16.04.010		♀	19-01-16	Rp 17,000,000			179/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
205			Brahman	16.04.013		♀	26-01-16	Rp 17,000,000			180/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
206			Brahman	16.04.015		♀	01-02-16	Rp 17,000,000			181/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
207			Brahman	16.04.018		♀	08-02-16	Rp 17,000,000			182/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
					0	120		Rp 2,186,000,000			
					87	120		Rp 3,841,000,000			

Tabel Penjualan Sapi Afkir :

NO.	TANGGAL	NO. BA PENJUALAN	BANGSA TERNAK (BREED)	NO EARTAG	SEX		UMUR TGL LHR	BB (Kg)	HARGA (Kg)	JUMLAH HARGA	PEMBELI PENERIMA	ALAMAT	KETERANGAN
					♂	♀							
1	06-01-2017	08/SAPP/PL.110/F2.D/01/2017	Brahman	1330	♂					Rp 6,500,000	Ade	Banyuasin	Potong Paksa
2	06-01-2017	09/SAPP/PL.110/F2.D/01/2017	Brahman	1617	♂					Rp 5,000,000	Nawar	Banyuasin	Potong Paksa
3	10-01-2017	11/SAPP/PL.110/F2.D/01/2017	Brahman	1584	♂					Rp 5,000,000	Ade	Banyuasin	Potong Paksa
4	20-01-2017	31/SAPP/PL.110/F2.D/01/2017	PO	2.056		♀				Rp 6,000,000	Bambang	Ds.Sukajadi Banyuasin	Potong Paksa
					3	1		0		Rp 22,500,000			
5	02-02-2017	42/SAPP/PL.110/F2.D/02/2017	Brahman	1025		♀				Rp 4,500,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
						1		0		Rp 4,500,000			
6	01-03-2017	84/SAPP/PL.110/F2.D/03/2017	Brahman	1516	♂					Rp 6,500,000	Bambang	Ds.Sukajadi Banyuasin	Potong Paksa
7	30-03-2017	126/SAPP/PL.110/F2.D/03/2017	Brahman	15.04.01		♀				Rp 5,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
					1	1		0		Rp 11,500,000			
8	27-04-2017	171/SAPP/PL.110/F2.D/04/2017	Brahman Cross	1381	♂		15-02-13	396	Rp 32,000	Rp 12,672,000	Suryani	BPTP Prop. Lampung	
9			Brahman	1520	♂		01-02-14	425	Rp 32,000	Rp 13,600,000			
10			7/8 Brh, 1/8 SH	1528	♂		18-02-14	358	Rp 32,000	Rp 11,456,000			
11			7/8 Brh, 1/8 SH	1550	♂		11-04-14	339	Rp 32,000	Rp 10,848,000			
12			Brahman	1560	♂		22-04-14	402	Rp 32,000	Rp 12,864,000			
13			Brahman	1591	♂		17-05-14	369	Rp 32,000	Rp 11,808,000			
14			Brahman	1597	♂		26-05-14	355	Rp 32,000	Rp 11,360,000			
15			Brahman	1620	♂		23-06-14	313	Rp 32,000	Rp 10,016,000			
16			15/16 Brh, 1/16 SH	1668	♂		10-08-14	353	Rp 32,000	Rp 11,296,000			

17			Brahman	1733	♂		17-10-14	307	Rp 32,000	Rp 9,824,000		
18			15/16 Brh, 1/16 SH	1746	♂		01-12-14	306	Rp 32,000	Rp 9,792,000		
19			Brahman	1730	♂		12-10-14	448	Rp 32,000	Rp 14,336,000		
20			7/8 Brh, 1/8 SH	1631	♂		06-07-14	429	Rp 32,000	Rp 13,728,000		
21			15/16 Brh, 1/16 SH	1715	♂		16-09-14	431	Rp 32,000	Rp 13,792,000		
22			Brahman	1661	♂		03-08-14	498	Rp 32,000	Rp 15,936,000		
23			Brahman	1642	♂		21-07-14	421	Rp 32,000	Rp 13,472,000		
24			15/16 Brh, 1/16 SH	1717	♂		20-09-14	352	Rp 32,000	Rp 11,264,000		
25			Brahman	1676	♂		26-08-14	461	Rp 32,000	Rp 14,752,000		
26			7/8 Brh, 1/8 SH	1718	♂		20-09-14	429	Rp 32,000	Rp 13,728,000		
27			Brahman	1734	♂		18-10-14	400	Rp 32,000	Rp 12,800,000		
					20	0		7792		Rp 249,344,000		
28	19-05-2017	2015/SAPP/PL.110/F2.D/05/2017	Brahman	919		♀		449	Rp 25,000	Rp 11,225,000	Suryani	BPTP Prop. Lampung
29			Brahman	818		♀		428	Rp 25,000	Rp 10,700,000		
30			Brahman	819		♀		445	Rp 25,000	Rp 11,125,000		
31			Brahman	3517		♀		483	Rp 25,000	Rp 12,075,000		
32			Brahman	3730		♀		384	Rp 25,000	Rp 9,600,000		
33			FH Simbrah	1002		♀		712	Rp 25,000	Rp 17,800,000		
34			FH Simbrah	1015		♀		556	Rp 25,000	Rp 13,900,000		
35			Brahman	3062		♀		554	Rp 25,000	Rp 13,850,000		
36			Brahman	3042		♀		397	Rp 25,000	Rp 9,925,000		
37			Brahman	3141		♀		400	Rp 25,000	Rp 10,000,000		

38			Simbrah	1648	♂			732	Rp 32,000	Rp 23,424,000			
39			Simbrah	1436	♂			454	Rp 32,000	Rp 14,528,000			
40			Brahman	1426	♂			618	Rp 32,000	Rp 19,776,000			
41			Brahman	1346	♂			538	Rp 32,000	Rp 17,216,000			
42			Brahman	1268	♂			548	Rp 32,000	Rp 17,536,000			
43			Brahman	1636	♂			391	Rp 32,000	Rp 12,512,000			
44			Brahman	1672	♂			326	Rp 32,000	Rp 10,432,000			
45			Brahman	1729	♂			362	Rp 32,000	Rp 11,584,000			
46			Brahman	1595	♂			390	Rp 32,000	Rp 12,480,000			
47			Brahman	1666	♂			339	Rp 32,000	Rp 10,848,000			
48			Brahman	1680	♂			473	Rp 32,000	Rp 15,136,000			
49			Brahman	1732	♂			334	Rp 32,000	Rp 10,688,000			
50			Brahman	1670	♂			506	Rp 32,000	Rp 16,192,000			
51			Brahman	1625	♂			419	Rp 32,000	Rp 13,408,000			
52	23-05-2017	214/SAPP/PL.110/F2.D/05/2017	Brahman	2924		♀				Rp 3,000,000	Bambang	Ds. Sukajadi, Banyuasin	Potong Paksa
					14	11		11,238		Rp 328,960,000			
53	23-06-2017	220/SAPP/PL.110/F2.D/06/2017	Brahman	0954		♀				Rp 3,500,000	Ade	Ds. Mainan , Banyuasin	Potong Paksa
54	15-06-2016	240/SAPP/PL.110/F2.D/06/2017	Brahman	1483	♂					Rp 6,000,000	Nawar	Ds. Rejodadi, Banyuasin	Potong Paksa
55	19-06-2017	248/SAPP/PL.110/F2.D/06/2017	Brahman	1211		♀				Rp 3,000,000	Bambang	Ds. Sukajadi, Banyuasin	Potong Paksa
					1	2		0		Rp 12,500,000			
56	12-07-2017	274/SAPP/PL.110/F2.D/07/2017	Brahman	17.04.030	♂		Pedet			Rp 1,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
57	13-07-2017	275/SAPP/PL.110/F2.D/07/2017	Sapi PO	2.01		♀				Rp 7,500,000	Nawar	Ds. Rejodadi, Banyuasin	Potong Paksa

58	25-07-2017	299/SAAP/PL.110/F2.D/07/2017	Brahman	1174	♂					Rp 5,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
					2	1		0		Rp 13,500,000			
59	02-08-2017	303/SAAP/PL.110/F2.D/08/2017	Brahman	1292		♀	Induk			Rp 3,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
60			Brahman	17.04.051		♀	Pedet			Rp 1,000,000			
61	03-08-2017	311/SAAP/PL.110/F2.D/08/2017	Brahman	1131	♂					Rp 5,000,000	Nawar	Ds. Rejodadi, Banyuasin	Potong Paksa
62	18-08-2017	340/SAAP/PL.110/F2.D/08/2017	Brahman	0931		♀				Rp 2,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
63	28-08-2017	345/SAAP/PL.110/F2.D/08/2017	Brahman	1435	♂			610	Rp 32,000	Rp 19,520,000	Eko Susilo	Jakarta Pusat	Afkir
					2	3		610		Rp 30,520,000			
64	04-09-2017	355/SAAP/PL.110/F2.D/09/2017	Brahman	2892		♀				Rp 2,500,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
						1		0		Rp 2,500,000			
65	03-10-2017	401/SAAP/PL.110/F2.D/10/2017	PO	02.038		♀				Rp 5,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
66	12-10-2017	422/SAAP/PL.110/F2.D/10/2017	Brahman	15.04.091	♂					Rp 2,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
					1	1				Rp 7,000,000			
67	19-12-2017	496/SAAP/PL.110/F2.D/12/2017	Brahman	1142	♂					Rp 6,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
68	18-12-2017	506/SAAP/PL.110/F2.D/12/2017	Brahman	1332		♀				Rp 3,000,000	Ade	Ds. Mainan, Banyuasin	Potong Paksa
					1	1				Rp 9,000,000			
					45	23		19,640		Rp 691,824,000			

Tabel. Penjualan DOC :

NO	TANGGAL	NOMOR	PRODUK	SEX	JUMLAH EKOR	HARGA	JUMLAH	NAMA	ALAMAT	KET
	SETOR	BA PENJUALAN				SATUAN				
1	04-01-2017	03/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Kapas	Unsex	130	Rp 7,500	Rp 975,000	Agus Sutomo	Banyuasin	Sisa 2016
2	05-01-2017	04/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 5,000	Rp 750,000	Sugeng S	Banyuasin	
			DOC Arab	Betina	30	Rp 6,000	Rp 180,000			
3	05-01-2017	05/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Tantri	Banyuasin	
4	05-01-2017	06/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Acroy Herman	Palembang	
5	05-01-2017	07/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	955	Rp 5,000	Rp 4,775,000	Wahyu	Palembang	
6	10-01-2017	12/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	10	Rp 6,000	Rp 60,000	Tantri	Banyuasin	Jan
			DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000			
7	10-01-2017	13/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	350	Rp 5,000	Rp 1,750,000	Rizky	Ogan Ilir	
8	10-01-2017	14/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	700	Rp 6,000	Rp 4,200,000	Ari	Solo, Jawa tengah	
9	10-01-2017	15/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	600	Rp 5,000	Rp 3,000,000	Burhan	Oku Timur, Sumsel	
10	11-01-2017	16/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Mandala	Inderalaya, Ogan Ilir	
11	11-01-2017	17/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	410	Rp 6,000	Rp 2,460,000	Arif	Palembang	
12	11-01-2017	18/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	107	Rp 5,000	Rp 535,000	Usnadi	Banyuasin	
13	11-01-2017	19/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Eno	Oku Timur	
14	12-01-2017	20/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Unsex	2,000	Rp 5,000	Rp 10,000,000	Nyoto	Lampung	
15	12-01-2017	21/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	57	Rp 6,000	Rp 342,000	Ipung	Palembang	
			DOC Arab	Jantan	8	Rp 3,500	Rp 28,000			
			DOC KUB	Unsex	95	Rp 5,000	Rp 475,000			
16	19-01-2017	26/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Jantan	150	Rp 5,000	Rp 750,000	Ipung	Palembang	
17	19-01-2017	27/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	400	Rp 6,000	Rp 2,400,000	Rudy	Tugu Mulyo,OKI	
18	19-01-2017	28/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Jantan	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Sunyoto	Mesuji Lampung	
19	20-01-2017	29/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Jantan	110	Rp 5,000	Rp 550,000	Permana	Palembang	

20	20-01-2017	30/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Jantan	95	Rp 5,000	Rp 475,000	Agus S	Ds.Sembawa,Banyuasin	
21	26-01-2017	35/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC Arab	Betina	600	Rp 6,000	Rp 3,600,000	Acoy Herman	Ps.Kuto,Palembang	
22	26-01-2017	36/DOC/PL.110/F2.D/01/2017	DOC KUB	Jantan	712	Rp 5,000	Rp 3,560,000	Asta	Palembang	
					9,569		Rp 50,365,000			
23	02-02-2017	41/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Daman	Tugu Mulyo,OKI	Jan
			DOC Arab	Unsex	200	Rp 3,500	Rp 700,000			
			DOC Kapas	Unsex	25	Rp 7,500	Rp 187,500			
24	03-02-2017	43/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Risky	Ogan Ilir,Sumsel	
			DOC Kapas	Unsex	4	Rp 7,500	Rp 30,000			
25	03-02-2017	44/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Narno	Belitang, Sumsel	
26	03-02-2017	45/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Human	Palembang	Sisa Jan
27	09-02-2017	50/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Agus	Sekayu,Muba	Feb
28	09-02-2017	51/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000	Rasyid	Ds.Sembawa,Banyuasin	
29	09-02-2017	52/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Nalim	Palembang	
			DOC Kapas	Jantan	45	Rp 7,500	Rp 337,500			
30	09-02-2017	53/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000	Mandala	Palembang	
31	09-02-2017	54/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Hendri	Mariana, Banyuasin	
32	09-02-2017	55/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC Arab	Unsex	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000	Soleh	Mesuji Lampung	
33	10-02-2017	56/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC Arab	Unsex	700	Rp 3,500	Rp 2,450,000	Syamsul	Lempuing,OKI	
34	10-02-2017	57/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Irham	Ogan Komering Ilir,Sumsel	
35	10-02-2017	58/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Alim	Ds.Airbatu,Banyuasin	
36	10-02-2017	59/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC Arab	Unsex	10	Rp 3,500	Rp 35,000	Yuni	Ds.Sembawa,Banyuasin	
			DOC KUB	Unsex	59	Rp 5,000	Rp 295,000			
37	16-02-2017	67/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Mandala	Indralaya Ogan Ilir	
38	16-02-2017	68/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC Merawang	Unsex	62	Rp 4,000	Rp 248,000	Jayus	Ds.Sembawa,Banyuasin	
39	16-02-2017	69/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC Arab	Unsex	2,000	Rp 3,500	Rp 7,000,000	Alim	Ds.Airbatu,Banyuasin	
40	16-02-2017	70/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Tri Wicaksono	SPP.Negri Sembawa	
41	17-02-2017	71/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Cek Nalim	Palembang	

42	17-02-2017	72/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	60	Rp 5,000	Rp 300,000	Human Arza	Palembang	
43	17-02-2017	73/DOC/PL.110/F2.D/02/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Rahman	Palembang	
					8,965		Rp 40,133,000			
44	01-03-2017	77/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Dwi Ariyanto	Ds.Talang Jambe,Palembang	Feb
			DOC Kapas	Unsex	54	Rp 7,500	Rp 405,000			
			DOC Merawang	Unsex	14	Rp 4,000	Rp 56,000			
45	01-03-2017	78/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000	Anton	TI.Kramat Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000			
46	01-03-2017	79/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	1,500	Rp 5,000	Rp 7,500,000	Alim	Ds.Airbatu,Banyuasin	
			DOC Arab	Unsex	500	Rp 3,500	Rp 1,750,000			
47	01-03-2017	80/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Jantan	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000	Soleh	Mesuji Lampung	
48	01-03-2017	81/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Betina	300	Rp 6,000	Rp 1,800,000	Usman	Palembang	
49	01-03-2017	82/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	630	Rp 5,000	Rp 3,150,000	Burhan	Palembang	
			DOC Arab	Betina	500	Rp 6,000	Rp 3,000,000			
50	01-03-2017	83/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	20	Rp 5,000	Rp 100,000	Sugeng	Ds.Sembawa,Banyuasin	
			DOC Arab	Jantan	5	Rp 3,500	Rp 17,500			
			DOC Arab	Betina	15	Rp 6,000	Rp 90,000			Sisa Feb
51	02-03-2017	85/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Unsex	250	Rp 3,500	Rp 875,000	Ibnu	Palembang	Mar
52	02-03-2017	86/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	1,350	Rp 5,000	Rp 6,750,000	Heru	Gelumbang. Muara Enim	
53	02-03-2017	87/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	800	Rp 5,000	Rp 4,000,000	Asta	Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000			
54	04-03-2017	89/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	89	Rp 5,000	Rp 445,000	Abdullah	Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000			
55	06-03-2017	90/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000	Rudi S	Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	40	Rp 4,000	Rp 160,000			
56	17-03-2017	94/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Betina	100	Rp 6,000	Rp 600,000	Cek Nalim	Palembang	
57	17-03-2017	95/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000	Dwi Ariyanto	Palembang	
			DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000			

			DOC Merawang	Unsex	128	Rp 4,000	Rp 512,000		
58	17-03-2017	96/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Betina	150	Rp 6,000	Rp 900,000	Lubis	Muara Enim, Sumsel
			DOC Arab	Jantan	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
59	17-03-2017	97/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Deska	Keluang, Sumsel
60	17-03-2017	98/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	120	Rp 5,000	Rp 600,000	Mandala	Palembang
61	17-03-2017	99/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Eko	Belitang, Sumsel
62	17-03-2017	100/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Arab	Unsex	2,300	Rp 3,500	Rp 8,050,000	Acroy Herman	Ps.Kuto,Palembang
63	20-03-2017	103/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	540	Rp 5,000	Rp 2,700,000	Irham	Ogan Ilir, Sumsel
64	20-03-2017	104/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	600	Rp 5,000	Rp 3,000,000	Ibnu	Pangkalan Balai, Sumsel
			DOC Arab	Unsex	30	Rp 3,500	Rp 105,000		
65	20-03-2017	105/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Acroy Herman	Ps.Kuto,Palembang
66	20-03-2017	106/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 5,000	Rp 750,000	Mirza	Palembang
67	20-03-2017	107/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Didid	Ds. Sembawa, Sumsel
68	20-03-2017	108/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Merawang	Unsex	225	Rp 4,000	Rp 900,000	Bakia Usman	Pangkalan Balai, Sumsel
			DOC KUB	Unsex	20	Rp 5,000	Rp 100,000		
69	23-03-2017	112/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Rizky	Ogan Ilir,Sumsel
			DOC Kapas	Unsex	15	Rp 7,500	Rp 112,500		
70	23-03-2017	113/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Sugeng S	Ds. Sembawa, Sumsel
71	23-03-2017	114/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Dwi Ariyanto	Ds. Tlg Jame, Palembang
72	23-03-2017	115/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC Merawang	Unsex	221	Rp 4,000	Rp 884,000	Anton	Tlg.Kramat Palembang
			DOC KUB	Unsex	116	Rp 5,000	Rp 580,000		
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
73	23-03-2017	116/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Chandra Rizal	Prabumulih, Sumsel
74	24-03-2017	117/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	635	Rp 5,000	Rp 3,175,000	Eko	Belitang, Sumsel
75	24-03-2017	118/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 5,000	Rp 750,000	Sugimin	Sungai Liliin, Muba
76	24-03-2017	119/DOC/PL.110/F2.D/03/2017	DOC KUB	Betina	10	Rp 8,000	Rp 80,000	Edy S	Belitang, Sumsel
			DOC KUB	Jantan	10	Rp 5,000	Rp 50,000		
			DOC Arab	Betina	10	Rp 6,000	Rp 60,000		

			DOC Arab	Jantan	10	Rp 3,500	Rp 35,000			
					15,157		Rp 70,767,000			
77	03-04-2017	129/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	1,100	Rp 5,000	Rp 5,500,000	Eko	Belitang, Sumsel	
78	03-04-2017	130/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	600	Rp 5,000	Rp 3,000,000	Ali	Baturaja, Sumsel	
79	03-04-2017	131/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Santri	Pangkalan Balai, Banyuasin	
80	03-04-2017,	132/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Bekti	Pangkalan Balai, Banyuasin	
81	03-04-2017	133/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Sarnubi	Sungai Lilin	
82	04-04-2017	134/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Mandala	Palembang	
83	04-04-2017	135/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Joni	Talang Keramat, Palembang	
84	04-04-2017	136/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	115	Rp 5,000	Rp 575,000	Ikuan	Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	10	Rp 4,000	Rp 40,000			
85	04-04-2017	137/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Kapas	Unsex	35	Rp 7,500	Rp 262,500	Didid	Ds. Sembawa, Banyuasin	
			DOC Merawang	Unsex	130	Rp 4,000	Rp 520,000			Sisa Mar
86	07-04-2017	143/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000	Margono	Ds. Belitang, Sumsel	Apr
			DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000			
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000			
			DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000			
87	07-04-2017	144/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Mandala	Palembang	Apr
88	07-04-2017	145/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Saleh	Mesuji Lampung	Apr
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000			
89	10-04-2017	146/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000	Acroy Herman	Ps.Kuto,Palembang	Apr
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000			
90	10-04-2017	147/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	210	Rp 5,000	Rp 1,050,000	Mulyadi	Pangkalan Balai, Banyuasin	Apr
			DOC Merawang	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000			
91	11-04-2017	148/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	960	Rp 5,000	Rp 4,800,000	Deska	Sekayu,Muba	Apr
92	11-04-2017	149/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Badri	Palembang	Apr
93	12-04-2017	150/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	20	Rp 5,000	Rp 100,000	Supriyanto	Palembang	Apr
			DOC Merawang	Unsex	40	Rp 4,000	Rp 160,000			

			DOC Arab	Unsex	60	Rp 3,500	Rp 210,000			
			DOC Kapas	Unsex	14	Rp 7,500	Rp 105,000			
94	13-04-2017	151/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Abidin	Ds. Talang Betutu, Palembang	Apr
95	13-04-2017	152/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Ikuan	Palembang	Apr
96	13-04-2017	153/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	700	Rp 5,000	Rp 3,500,000	Deni	Ds. Sembawa, Banyuasin	Apr
97	13-04-2017	154/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Soleh	Mesuji Lampung	Apr
98	13-04-2017	155/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Gito	Palembang	Apr
99	13-04-2017	156/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	350	Rp 5,000	Rp 1,750,000	Mandala	Palembang	Apr
100	13-04-2017	157/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Merawang	Unsex	240	Rp 4,000	Rp 960,000	Agus	Baturaja, Sumsel	Apr
101	13-04-2017	158/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000	Erwin Gutama	Ds. Sembawa, Banyuasin	Apr
102	20-04-2017	162/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Arab	Unsex	200	Rp 3,500	Rp 700,000	Nurdin	Ogan Komering ilir, Sumsel	Apr
			DOC KUB	Unsex	1,467	Rp 5,000	Rp 7,335,000			
			DOC Kapas	Unsex	143	Rp 7,500	Rp 1,072,500			
103	20-04-2017	163/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Soleh	Mesuji Lampung	Apr
			DOC Merawang	Unsex	140	Rp 4,000	Rp 560,000			
104	20-04-2017	164/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 5,000	Rp 2,500,000	Sukimin	Sungai Lilin, Sumsel	Apr
105	21-04-2017	165/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Agus	Sekayu, Muba	Apr
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000			
106	21-04-2017	166/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC Arab	Unsex	600	Rp 3,500	Rp 2,100,000	Hasan	Inderalaya, Sumsel	Apr
107	21-04-2017	167/DOC/PL.110/F2.D/04/2017	DOC KUB	Unsex	90	Rp 5,000	Rp 450,000	Mala	Ds. Sembawa, Banyuasin	Apr
					13,894		Rp 67,730,000			
108	02-05-2017	172/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Dikri	Palembang	Apr
109	02-05-2017	173/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Hery	Sekayu, Muba	Apr
110	02-05-2017	174/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	450	Rp 5,000	Rp 2,250,000	Sarnubi	Sungai Lilin	Apr
111	02-05-2017	175/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Ilham	Ogan Komering ilir, Sumsel	Apr
112	02-05-2017	176/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Betina	700	Rp 6,000	Rp 4,200,000	Faisal	Prop. Bengkulu	Apr
			DOC Arab	Unsex	200	Rp 3,500	Rp 700,000			
			DOC Merawang	Jantan	62	Rp 4,000	Rp 248,000			

113	02-05-2017	177/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Merawang	Unsex	165	Rp 4,000	Rp 660,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin	Apr
114	02-05-2017	178/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Syahri	Sekayu,Muba	Apr
115	02-05-2017	179/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Kapas	Unsex	55	Rp 7,500	Rp 412,500	Rizky	Ogan Ilir,Sumsel	Sisa Apr
116	04-05-2017	183/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	2,000	Rp 5,000	Rp 10,000,000	Erdiso	Payakumbuh, Prop. Sumbar	Mei
			DOC Kapas	Unsex	10	Rp 7,500	Rp 75,000			
117	04-05-2017	184/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Syaiful	Palembang	
118	04-05-2017	185/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	76	Rp 5,000	Rp 380,000	Rahman	Ds. Sembawa, Banyuasin	
			DOC Merawang	Unsex	43	Rp 4,000	Rp 172,000			
			DOC Kapas	Unsex	5	Rp 7,500	Rp 37,500			
119	05-05-2017	188/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	8	Rp 5,000	Rp 40,000	Ismail	Prop. Jambi	Mei
			DOC Arab	Unsex	20	Rp 3,500	Rp 70,000			
			DOC Kapas	Unsex	10	Rp 7,500	Rp 75,000			
120	05-05-2017	189/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Sugeng S.	Ds. Sembawa, Banyuasin	Mei
121	05-05-2017	190/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Unsex	150	Rp 3,500	Rp 525,000	Anton	Ds. Talang Keramat	Mei
			DOC Merawang	Unsex	209	Rp 4,000	Rp 836,000			
			DOC Kapas	Unsex	20	Rp 7,500	Rp 150,000			
122	05-05-2017	191/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Rizky	Inderalaya, Sumsel	Mei
123	15-05-2017	198/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	1,190	Rp 5,000	Rp 5,950,000	Mandala	Palembang	Mei
			DOC Arab	Unsex	10	Rp 3,500	Rp 35,000			
124	15-05-2017	199/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Acroy Herman	Ps.Kuto,Palembang	Mei
			DOC Kapas	Unsex	60	Rp 7,500	Rp 450,000			
125	16-05-2017	200/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Sugeng	Ds. Sembawa, Banyuasin	Mei
126	16-05-2017	201/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Buyung	Pangkalan Balai, Banyuasin	Mei
			DOC Merawang	Unsex	156	Rp 4,000	Rp 624,000			
127	16-05-2017	202/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Merawang	Unsex	16	Rp 4,000	Rp 64,000	Taufik	Ds. Sembawa, Banyuasin	Mei
128	22-05-2017	206/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 5,000	Rp 1,500,000	Buyung	Pangkalan Balai, Banyuasin	Mei
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000			
129	22-05-2017	207/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	700	Rp 5,000	Rp 3,500,000	Mandala	Palembang	Mei

130	22-05-2017	208/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 5,000	Rp 2,000,000	Soleh	Mesuji	Mei
131	22-05-2017	209/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Prayudhi	Prop. Bengkulu	Mei
132	23-05-2017	210/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	393	Rp 5,000	Rp 1,965,000	Cecep	Ds.Sembawa,Banyuasin	Mei
			DOC Merawang	Unsex	7	Rp 4,000	Rp 28,000			
133	23-05-2017	211/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 5,000	Rp 500,000	Hari Triyono	Ds. Sembawa, Banyuasin	Mei
134	23-05-2017	212/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Unsex	25	Rp 3,500	Rp 87,500	Hadi	Pangkalan Balai, Banyuasin	Mei
			DOC KUB	Unsex	10	Rp 5,000	Rp 50,000			
			DOC Merawang	Unsex	130	Rp 4,000	Rp 520,000			
135	23-05-2017	213/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Betina	350	Rp 6,000	Rp 2,100,000	Titis	Prop. Papua	Mei
			DOC Arab	Jantan	80	Rp 3,500	Rp 280,000			
			DOC Arab	Unsex	58	Rp 3,500	Rp 203,000			
			DOC KUB	Unsex	305	Rp 5,000	Rp 1,525,000			
			DOC Kapas	Unsex	7	Rp 7,500	Rp 52,500			
136	29-05-2017	216/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 5,000	Rp 5,000,000	Sunyoto	Mesuji	Mei
			DOC Merawang	Unsex	160	Rp 4,000	Rp 640,000			
137	30-05-2017	217/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Jantan	6	Rp 3,500	Rp 21,000	Heri	Kota Lubuk Linggau, Sumsel	Mei
			DOC Arab	Betina	36	Rp 6,000	Rp 216,000			
			DOC KUB	Unsex	30	Rp 5,000	Rp 150,000			
			DOC Merawang	Unsex	90	Rp 4,000	Rp 360,000			
138	30-05-2017	218/DOC/PL.110/F2.D/05/2017	DOC Arab	Unsex	1,040	Rp 3,500	Rp 3,640,000	Acoy Herman	Ps.Kuto,Palembang	Mei
					14,292		Rp 69,392,000			
139	05-06-2017	223/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 5,000	Rp 1,000,000	Saiful	Palembang	
			DOC Merawang	Unsex	75	Rp 4,000	Rp 300,000			
140	05-06-2017	224/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	225	Rp 5,000	Rp 1,125,000	Ahmad	Semuntul, Banyuasin	
141	05-06-2017	225/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	700	Rp 5,000	Rp 3,500,000	Ibnu	Pangkalan Balai , Banyuasin	
142	05-06-2017	226/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	350	Rp 5,000	Rp 1,750,000	Soleh	Mesuji	
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000			
143	05-06-2017	227/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 5,000	Rp 250,000	Rizky	Inderalaya, Sumsel	

			DOC Merawang	Unsex	119	Rp 4,000	Rp 476,000		
			DOC Kapas	Unsex	20	Rp 7,500	Rp 150,000		
144	09-06-2017	232/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Mirza	Palembang
145	09-06-2017	233/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Tri Susanti	Palembang
146	09-06-2017	234/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC Merawang	Unsex	60	Rp 4,000	Rp 240,000	Siran	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin
147	09-06-2017	235/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Agus Abidin	Ds. Rejodadi, Banyuasin
148	12-06-2017	236/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Yayan	Palembang
149	12-06-2017	237/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	10	Rp 4,000	Rp 40,000	Sam'un	Kayu Agung, Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	96	Rp 4,000	Rp 384,000		
			DOC Arab	Unsex	8	Rp 3,500	Rp 28,000		
150	12-06-2017	238/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	980	Rp 4,000	Rp 3,920,000	Deska	Sekayu,Muba
			DOC Merawang	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000		
151	13-06-2017	239/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	57	Rp 4,000	Rp 228,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
			DOC Merawang	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000		
152	16-06-2017	243/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Rahman	Ogan Komering Ilir
153	16-06-2017	244/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Abidin	Palembang
154	16-06-2017	245/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC Merawang	Unsex	830	Rp 4,000	Rp 3,320,000	Simon	Banyuasin
155	19-06-2017	246/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC KUB	Unsex	275	Rp 4,000	Rp 1,100,000	Risky	Ogan Ilir,Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	250	Rp 4,000	Rp 1,000,000		
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
156	19-06-2017	247/DOC/PL.110/F2.D/06/2017	DOC Arab	Betina	400	Rp 6,000	Rp 2,400,000	Usman	Palembang
					6,395		Rp 27,946,000		
157	04-07-2017	251/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	384	Rp 4,000	Rp 1,536,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
158	04-07-2017	252/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	345	Rp 4,000	Rp 1,380,000	Dikri	Belitang, Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	155	Rp 4,000	Rp 620,000		
159	04-07-2017	253/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Sugiarto	Ds. Sembawa, Banyuasin
160	04-07-2017	254/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Arab	Unsex	2,520	Rp 3,500	Rp 8,820,000	Acoy Herman	Ps.Kuto,Palembang
			DOC KUB	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000		

161	10-07-2017	266/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	1,500	Rp 4,000	Rp 6,000,000	Hendra	Belitang, Sumsel
162	10-07-2017	267/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Arab	Unsex	2,000	Rp 3,500	Rp 7,000,000	Burhan	Kenten, Palembang
			DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000		
163	10-07-2017	268/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Santri	Pangkalan Balai, Banyuasin
164	10-07-2017	269/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
165	11-07-2017	270/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Mandala	Palembang
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000		
166	11-07-2017	271/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Dedy Riswanto	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Merawang	Unsex	9	Rp 4,000	Rp 36,000		
			DOC Arab	Unsex	16	Rp 3,500	Rp 56,000		
167	10-07-2017	272/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Merawang	Unsex	270	Rp 4,000	Rp 1,080,000	Gito	Talang Keramat, Palembang
			DOC Arab	Unsex	25	Rp 3,500	Rp 87,500		
168	18-07-2017	278/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Arab	Unsex	2,500	Rp 3,500	Rp 8,750,000	Acoy Herman	Ps.Kuto,Palembang
169	18-07-2017	279/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
170	18-07-2017	280/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Soleh	Mesuji, Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000		
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000		
171	18-07-2017	281/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Merawang	Unsex	120	Rp 4,000	Rp 480,000	Gito	Talang Keramat, Palembang
172	18-07-2017	282/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Frans	Sungai Lilin, Muba
173	18-07-2017	283/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Edward	Sekayu,Muba
174	18-07-2017	284/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Maryono	Ds. Sembawa, Banyuasin
175	18-07-2017	285/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	700	Rp 4,000	Rp 2,800,000	Deska	Sekayu,Muba
176	24-07-2017	293/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Heru	Gelumbang, Sumsel
177	24-07-2017	294/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Arab	Unsex	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000	Doris	Ds. Sembawa, Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	40	Rp 4,000	Rp 160,000		
178	24-07-2017	295/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Arab	Unsex	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000	Soleh	Mesuji, Sumsel
179]	24-07-2017	296/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Dikri	Ogan komering ilir
			DOC KUB	Unsex	10	Rp 4,000	Rp 40,000		

180	24-07-2017	296/DOC/PL.110/F2.D/07/2017	DOC KUB	Unsex	69	Rp 4,000	Rp 276,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
					13,883		Rp 51,651,500		
181	02-08-2017	302/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	70	Rp 4,000	Rp 280,000	Herman	Palembang
			DOC Merawang	Unsex	15	Rp 4,000	Rp 60,000		
182	02-08-2017	304/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Heru	Gelumbang, Sumsel
			DOC Merawang	Unsex	6	Rp 4,000	Rp 24,000		
183	02-08-2017	305/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Hendri	Belitang, Sumsel
184	02-08-2017	306/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Agus Abidin	Ds. Sembawa, Banyuasin
185	02-08-2017	307/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Nurlena	BPTP Palembang
186	02-08-2017	308/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Anton	Talang Keramat, Sumsel
187	02-08-2017	309/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Arab	Betina	300	Rp 6,000	Rp 1,800,000	Heldin	Tanjung Enim, Sumsel
			DOC Arab	Jantan	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000		
			DOC KUB	Unsex	400	Rp 4,000	Rp 1,600,000		
188	02-08-2017	310/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Arab	Unsex	3,000	Rp 3,500	Rp 10,500,000	Alim	Ds. Airbatu, Banyuasin
189	07-08-2017	313/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	700	Rp 4,000	Rp 2,800,000	Hendra	Belitang, Banyuasin
190	07-08-2017	314/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Hendri	Belitang, Banyuasin
191	07-08-2017	315/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Dody	Palembang
192	07-08-2017	316/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Agus Abidin	Ds. Sembawa, Banyuasin
193	07-08-2017	317/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Didid T.	Ds. Langkan, Banyuasin
194	07-08-2017	318/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Gani	Ds. Sembawa, Banyuasin
195	07-08-2017	319/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	350	Rp 4,000	Rp 1,400,000	Bontor M	Ds. Sembawa, Banyuasin
196	07-08-2017	320/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Juju	Prabumulih, Sumsel
197	07-08-2017	321/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	15	Rp 4,000	Rp 60,000	Rizky	Gelumbang, Sumsel
			DOC Arab	Jantan	5	Rp 3,500	Rp 17,500		
			DOC Arab	Betina	10	Rp 6,000	Rp 60,000		
198	07-08-2017	322/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Nurlena	BPTP Palembang
199	14-08-2017	325/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Yudi	Banyuasin
200	14-08-2017	326/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Didid T.	Ds. Banyuasin

201	14-08-2017	327/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Irwansyah	Ds. Sembawa, Banyuasin
202	14-08-2017	328/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	85	Rp 4,000	Rp 340,000	Hartono	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Arab	Jantan	15	Rp 3,500	Rp 52,500		
			DOC Arab	Betina	15	Rp 6,000	Rp 90,000		
203	14-08-2017	329/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	420	Rp 4,000	Rp 1,680,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
204	15-08-2017	330/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Sugiyanto	Ds. Sembawa, Banyuasin
205	15-08-2017	331/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Soleh	Mesuji, Sumsel
206	15-08-2017	332/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Arab	Unsex	2,600	Rp 3,500	Rp 9,100,000	Acroy Herman	Ps. Kuto, Palembang
207	15-08-2017	333/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
208	18-08-2017	336/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	776	Rp 4,000	Rp 3,104,000	Muhrozi	Sungai Lilin, Muba
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000		
			DOC Merawang	Unsex	94	Rp 4,000	Rp 376,000		
209	18-08-2017	337/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Cecep	Ds. Sembawa, Banyuasin
210	18-08-2017	338/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Hedi	Sekayu, Muba
211	18-08-2017	339/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Mirza	Palembang
212	29-08-2017	346/DOC/PL.110/F2.D/08/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Yusuf	BPTP Prov. Sulawesi Tenggara
					15,726		Rp 60,544,000		
213	04-09-2017	349/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 4,000	Rp 1,600,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
214	04-09-2017	350/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 4,000	Rp 4,000,000	Aan	Prop. Bengkulu
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000		
215	04-09-2017	351/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	250	Rp 4,000	Rp 1,000,000	Taufik Walhidayah	Ds. Sembawa, Banyuasin
216	04-09-2017	352/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	1,900	Rp 3,500	Rp 6,650,000	Yusuf (CV. Aset)	Prop. Sulawesi Selatan
217	04-09-2017	353/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	15	Rp 3,500	Rp 52,500	Irfan Ibnuhadi	Prop. Lampung
			DOC KUB	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000		
			DOC Merawang	Unsex	55	Rp 4,000	Rp 220,000		
218	04-09-2017	354/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	25	Rp 3,500	Rp 87,500	Mandala	Palembang
			DOC KUB	Unsex	25	Rp 4,000	Rp 100,000		
			DOC Merawang	Unsex	25	Rp 4,000	Rp 100,000		

219	05-09-2017	356/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 4,000	Rp 4,000,000	Abidin	Palembang
220	05-09-2017	357/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	175	Rp 4,000	Rp 700,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
			DOC Merawang	Unsex	125	Rp 4,000	Rp 500,000		
221	05-09-2017	358/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	1,090	Rp 3,500	Rp 3,815,000	Acroy Herman	Ps. Kuto, Palembang
			DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000		
222	05-09-2017	359/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	330	Rp 4,000	Rp 1,320,000	Gito	Talang Keramat, Palembang
223	05-09-2017	360/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	144	Rp 4,000	Rp 576,000	Gani	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Arab	Betina	25	Rp 6,000	Rp 150,000		
			DOC Arab	Unsex	5	Rp 3,500	Rp 17,500		
224	05-09-2017	361/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	135	Rp 4,000	Rp 540,000	Meisa	Ds. Sembawa, Banyuasin
225	07-09-2017	363/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 4,000	Rp 4,000,000	Sugiarto	Ds. Sembawa, Banyuasin
226	07-09-2017	364/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Heru	Gelumbang, Sumsel
227	08-09-2017	365/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Sunu	Sungai Lilin, Muba
228	08-09-2017	366/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Sugimin	Sungai Lilin, Muba
229	08-09-2017	367/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Betina	1,000	Rp 6,000	Rp 6,000,000	Tanzaral Amri	Manna Kab. Bengkulu Selatan
230	11-09-2017	369/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	1,450	Rp 3,500	Rp 5,075,000	Acroy Herman	Ps. Kuto, Palembang
231	11-09-2017	370/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Sustina	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin
232	12-09-2017	371/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000	Gani	Ds. Sembawa, Banyuasin
233	12-09-2017	372/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000	Mandala	Palembang
			DOC Merawang	Unsex	70	Rp 4,000	Rp 280,000		
234	15/09/2017	374/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Yudi	Ds. Sukomoro, Banyuasin
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000		
235	15/09/2017	375/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000		
			DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000		
236	15/09/2017	376/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Fuji Hendri	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin
237	18/09/2017	377/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Dikri	Ogan Komering Ilir
238	18/09/2017	378/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Ryan	Ds. Sembawa, Banyuasin

239	19/09/2017	379/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	550	Rp 4,000	Rp 2,200,000	Cecep	Ds. Sembawa, Banyuasin
240	19/09/2017	380/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Poniman	Ds. Sembawa, Banyuasin
241	19/09/2017	381/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Rizky	Ogan Ilir, Sumsel
			DOC Kapas	Unsex	40	Rp 7,500	Rp 300,000		
242	19/09/2017	382/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	47	Rp 4,000	Rp 188,000	Cek Nalim	Palembang
			DOC Kapas	Unsex	15	Rp 7,500	Rp 112,500		
			DOC Merawang	Unsex	13	Rp 4,000	Rp 52,000		
			DOC Arab	Unsex	6	Rp 3,500	Rp 21,000		
243	25/09/2017	387/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	600	Rp 4,000	Rp 2,400,000	Mandala	Palembang
244	25/09/2017	388/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Agus	Sekayu, Muba
245	26/09/2017	389/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Ardi	Sekayu, Muba
246	26/09/2017	390/DOC/PL.110/F2.D/09/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Firmansyah	Ds. Sembawa, Banyuasin
					16,235		Rp 65,112,000		
247	02/10/2017	393/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 4,000	Rp 4,000,000	Adi	Samarinda, Kalimantan Timur
248	02/10/2017	394/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	400	Rp 4,000	Rp 1,600,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
249	02/10/2017	395/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Irwanto	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin
250	02/10/2017	396/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Pujiran	Ds. Sembawa, Banyuasin
251	03/10/2017	396/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Rizal	Ds. Kemang, Banyuasin
252	03/10/2017	398/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Agung PS	Km. 17, Banyuasin
253	03/10/2017	399/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	1,500	Rp 3,500	Rp 5,250,000	Acroy Herman	Ps. Kuto, Palembang
254	03/10/2017	400/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Merawang	Unsex	251	Rp 4,000	Rp 1,004,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
			DOC KUB	Unsex	70	Rp 4,000	Rp 280,000		
255	05/10/2017	404/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Merawang	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Hery	Sekayu, Muba
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
256	05/10/2017	405/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Kapas	Unsex	30	Rp 7,500	Rp 225,000	Rizky	Ogan Ilir, Sumsel
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
			DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000		
257	06/10/2017	406/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	1,000	Rp 3,500	Rp 3,500,000	Burhan	Palembang

258	06/10/2017	407/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Irwanto	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin
259	09/10/2017	408/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	3,000	Rp 3,500	Rp 10,500,000	Andi Asman S	Bone, Sulawesi Selatan
260	10/10/2017	409/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Sugeng	Ds. Sembawa, Banyuasin
261	10/10/2017	410/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	1,000	Rp 4,000	Rp 4,000,000	Ardi	Sekayu, Muba
262	10/10/2017	411/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Frans	Plaju, Palembang
263	10/10/2017	412/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	H. Edy	Ogan Komering Ilir
264	10/10/2017	413/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
265	10/10/2017	414/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Merawang	Unsex	30	Rp 4,000	Rp 120,000	Herman	Palembang
			DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000		
			DOC KUB	Unsex	60	Rp 4,000	Rp 240,000		
266	10/10/2017	415/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Merawang	Unsex	30	Rp 4,000	Rp 120,000	Didid T.	Ds. Langkan, Banyuasin
			DOC KUB	Unsex	65	Rp 4,000	Rp 260,000		
267	10/10/2017	416/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	25	Rp 3,500	Rp 87,500	Eko Rudiantoro	BPTP Bengkulu
			DOC KUB	Unsex	25	Rp 4,000	Rp 100,000		
			DOC Merawang	Unsex	25	Rp 4,000	Rp 100,000		
			DOC Kapas	Unsex	25	Rp 7,500	Rp 187,500		
268	10/10/2017	417/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Kapas	Unsex	100	Rp 7,500	Rp 750,000	Rizky	Ogan Ilir, Sumsel
269	17/10/2017	429/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Yusuf	Kendari, Prop. Sulawesi Tenggara
270	17/10/2017	430/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Rizky	Ogan Ilir, Sumsel
			DOC KUB	Unsex	600	Rp 4,000	Rp 2,400,000		
			DOC Kapas	Unsex	50	Rp 7,500	Rp 375,000		
271	18/10/2017	431/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Kapas	Unsex	20	Rp 7,500	Rp 150,000	Ridho	Inderalaya, Sumsel
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
			DOC Merawang	Unsex	3	Rp 4,000	Rp 12,000		
272	18/10/2017	432/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	125	Rp 4,000	Rp 500,000	Sugeng, S	Ds. Sembawa, Banyuasin
273	19/10/2017	433/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Zulkarnain	Bone, Sulawesi Selatan
274	19/10/2017	434/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Mandala	Palembang
275	20/10/2017	435/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Ahmad S	Palembang

276	20/10/2017	436/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Merawang	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Anton	Palembang
277	23/10/2017	437/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	400	Rp 3,500	Rp 1,400,000	Alim	Ds. Airbatu, Banyuasin
			DOC KUB	Unsex	600	Rp 4,000	Rp 2,400,000		
278	23/10/2017	438/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	500	Rp 3,500	Rp 1,750,000	Sunyoto	Mesuji, Lampung
			DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000		
279	24/10/2017	439/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Sugeng S	Ds. Sembawa, Banyuasin
280	25/10/2017	440/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Saiful	Palembang
			DOC Merawang	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000		
281	25/10/2017	441/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	500	Rp 3,500	Rp 1,750,000	drh. Nichlah	Kendari, Prop. Sulawesi Tenggara
282	25/10/2017	442/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Dedy	Ogan Ilir
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000		
283	26/10/2017	443/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC KUB	Unsex	107	Rp 4,000	Rp 428,000	Haryadi	Ds. Sembawa, Banyuasin
284	26/10/2017	444/DOC/PL.110/F2.D/10/2017	DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000	Dina	BPTP Prop. Sulawesi Utara
			DOC KUB	Unsex	29	Rp 4,000	Rp 116,000		
			DOC Merawang	Unsex	21	Rp 4,000	Rp 84,000		
					15,841		Rp 60,614,000		
285	08/11/2017	450/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Sugiarto	Ds. Sembawa, Banyuasin
286	08/11/2017	451/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	80	Rp 4,000	Rp 320,000	Dedy N	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Arab	Unsex	10	Rp 3,500	Rp 35,000		
287	08/11/2017	452/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Zulfi Irawan	Ds. Mainan, Banyuasin
288	08/11/2017	453/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	300	Rp 4,000	Rp 1,200,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
289	08/11/2017	454/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	64	Rp 4,000	Rp 256,000	Syarif	Palembang
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
290	08/11/2017	455/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Heryadi	Ds. Sembawa, Banyuasin
291	08/11/2017	456/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC Arab	Betina	1,000	Rp 6,000	Rp 6,000,000	Tanzaral Amri	Prop. Bengkulu
292	09/11/2017	457/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000	Suryani	BPTP Prop. Lampung
293	09/11/2017	458/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Erik	Sungai Liin, Muba
294	09/11/2017	459/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Herman	Palembang

295	09/11/2017	460/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Masitoh	Kayu Agung, Sumsel
296	09/11/2017	461/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	260	Rp 4,000	Rp 1,040,000	A. Taufik	Ds. Sembawa, Banyuasin
297	09/11/2017	462/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
298	16/11/2017	472/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	900	Rp 4,000	Rp 3,600,000	Irham	Belitang, Sumsel
299	16/11/2017	473/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
300	16/11/2017	474/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	60	Rp 4,000	Rp 240,000	Jamal	Ds. Sembawa, Banyuasin
301	24/11/2017	480/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	600	Rp 4,000	Rp 2,400,000	Hendri	Belitang, Sumsel
302	24/11/2017	481/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Jamal	Ds. Sembawa, Banyuasin
303	27/11/2017	482/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Darmawan	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
304	27/11/2017	483/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	12	Rp 4,000	Rp 48,000	Ita	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Arab	Unsex	100	Rp 3,500	Rp 350,000		
305	28/11/2017	483/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	120	Rp 4,000	Rp 480,000	Talib	Ds. Sungai Pinang, Banyuasin
306	28/11/2017	485/DOC/PL.110/F2.D/11/2017	DOC KUB	Unsex	800	Rp 4,000	Rp 3,200,000	Dedy	Sawah Lunto, Prop. Sumbar
					5,906		Rp 25,469,000		
307	07/12/2017	492/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	535	Rp 4,000	Rp 2,140,000	Acroy Herman	Ps. Kuto, Palembang
308	07/12/2017	493/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Taufik Eka, I	Ds. Sembawa, Banyuasin
309	13/12/2017	499/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Hendri	Belitang, Sumsel
			DOC Arab	Unsex	150	Rp 3,500	Rp 525,000		
310	13/12/2017	500/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
311	13/12/2017	501/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Zakariya	Sungai Lilin, Muba
312	14/12/2017	502/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC Arab	Unsex	300	Rp 3,500	Rp 1,050,000	Cecep	Ds. Sembawa, Banyuasin
313	14/12/2017	503/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	70	Rp 4,000	Rp 280,000	Irwanto	Ds. Sembawa, Banyuasin
314	18/12/2017	507/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Herwanto	Tanjung Lago, Banyuasin
315	18/12/2017	508/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Kaswanto	Ds. Sembawa, Banyuasin
316	18/12/2017	509/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC Arab	Unsex	350	Rp 3,500	Rp 1,225,000	Cecep	Ogan Ilir, Sumsel
317	18/12/2017	510/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC Arab	Betina	300	Rp 6,000	Rp 1,800,000	Ahmad	Prop. Jambi
318	19/12/2017	511/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000	Herman	Palembang

			DOC Arab	Unsex	50	Rp 3,500	Rp 175,000		
319	19/12/2017	512/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	60	Rp 4,000	Rp 240,000	lbnu	Palembang
			DOC Arab	Unsex	10	Rp 3,500	Rp 35,000		
			DOC Kapas	Unsex	10	Rp 7,500	Rp 75,000		
320	19/12/2017	513/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	100	Rp 4,000	Rp 400,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
321	28/12/2017	517/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	500	Rp 4,000	Rp 2,000,000	Bontor M	Ds. Sri Menanti, Banyuasin
322	28/12/2017	518/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	200	Rp 4,000	Rp 800,000	Evi	BPTP Sumsel
323	28/12/2017	519/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Anton	Talang Keramat, Palembang
			DOC Merawang	Unsex	50	Rp 4,000	Rp 200,000		
324	29/12/2017	520/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	150	Rp 4,000	Rp 600,000	Amat Suhartono	Ds. Sembawa, Banyuasin
325	29/12/2017	521/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	70	Rp 4,000	Rp 280,000	Kasmin	Ds. Sembawa, Banyuasin
			DOC Merawang	Unsex	6	Rp 4,000	Rp 24,000		
			DOC Kapas	Unsex	14	Rp 7,500	Rp 105,000		
326	29/12/2017	522/DOC/PL.110/F2.D/12/2017	DOC KUB	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000	Indra	Padang, Sumatera Barat
			DOC Merawang	Unsex	20	Rp 4,000	Rp 80,000		
			DOC Kapas	Unsex	60	Rp 7,500	Rp 450,000		
					4,375		Rp 17,964,000		
					140,238		Rp 607,687,500		

Tabel Penjualan Ayam Bibit :

No	Tanggal	No. BA Penjualan	Jenis Ayam	Sex	Jumlah Ekor	Umur	Harga (Ekor)	Jumlah Rp.	Nama	Alamat
1	12/10/2017	423/PAB/PL.110/F2.D/10/2017	Merawang	Jtn + Btn	5	60 Mg	Rp 25,000	Rp 125,000	Nurlena	BPTP Sumsel
			Kapas	Jtn + Btn	5	26 Mg	Rp 41,000	Rp 205,000		
			Arab	Jtn + Btn	5	24 Mg	Rp 40,000	Rp 200,000		
					15			Rp 530,000		

Tabel Penjualan Ayam Afkir

No	Tanggal	Nomor BA Penjualan	Jenis Ayam	Sex	Jumlah Ekor	BB (Kg)	Umur	Harga (Kg)	Jumlah Rp.	Nama	Alamat	Keterangan
1	27-01-2017	37/PAA/PL.110/F2.D/01/2017	Arab	Btn	20	28.10		Rp 10,000	Rp 281,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	Jan
2	27-01-2017	37/PAA/PL.110/F2.D/01/2017	Arab	Btn	355	523.00		Rp 10,000	Rp 5,230,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
3	30-01-2017	40/PAA/PL.110/F2.D/01/2017	Arab	Btn	260	342.00		Rp 10,000	Rp 3,420,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
					635	893.10			Rp 8,931,000			
4	06-02-2017	46/PAA/PL.110.F2.D/02 /2017	Arab	Btn	124	189.00		Rp 10,000	Rp 1,890,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	Jan
			KUB	Btn	120	296.25		Rp 10,000	Rp 2,962,500			
5	13-02-2017	60/PAA/PL.110/F2.D/02/2017	Merawang	Jtn	63	91.70		Rp 10,000	Rp 917,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	Jan
			Arab	Btn	142	143.40		Rp 10,000	Rp 1,434,000			
			KUB	Jtn	39	60.10		Rp 10,000	Rp 601,000			
			Kapas	Jtn	13	13.40		Rp 10,000	Rp 134,000			
6	16-02-2017	61/PAA/PL.110/F2.D/02/2017	Merawang	Jtn	5	10.00		Rp 10,000	Rp 100,000	Edy s	Palembang	Jan
			Arab	Jtn	93	165.00		Rp 10,000	Rp 1,650,000			
			KUB	Btn	46	90.50		Rp 10,000	Rp 905,000			
7	20-02-2017	74/PAA/PL.110/F2.D/02/2017	Merawang	Jtn+Btn	59	117.00		Rp 10,000	Rp 1,170,000	Rudy S	Ds.Sembawa,Banyuasin	Feb
			Kapas	Jtn	7	7.00		Rp 10,000	Rp 70,000			
			KUB	Jtn + Btn	21	39.00		Rp 10,000	Rp 390,000			
			Arab	Jtn + Btn	20	22.00		Rp 10,000	Rp 220,000			
					752	1,244.35			12,443,500			
	27-03-2017	120/PAA/PL.110/F2.D/03/2017	Arab	Jtn	330	303.00		Rp 10,000	Rp 3,030,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	Mar
			KUB	Btn	225	414.50		Rp 10,000	Rp 4,145,000			Mar
			KUB	Btn	180	342.00		Rp 10,000	Rp 3,420,000			Mar
					735	1059.50			Rp 10,595,000			

	05-04-2017	138/PAA/PL.110/F2.D/04/2017	KUB	Btn	205	407.00		Rp 10,000	Rp 4,070,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
	17-04-2017	159/PAA/PL.110/F2.D/04/2017	Arab	Btn	29	31.40		Rp 10,000	Rp 314,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
			KUB	Btn	378	1129.20		Rp 10,000	Rp 11,292,000			
					612	1567.60			Rp 15,676,000			
	02-06-2017	230/PAA/PL.110/F2.D/06/2017	Arab	Btn	115	180.40		Rp 10,000	Rp 1,804,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
			Merawang	Jtn	18	21.50		Rp 10,000	Rp 215,000			
					133	201.90			Rp 2,019,000			
	04-07-2017	255/PAA/PL.110/F2.D/07/2017	Arab	Jtn+Btn	380	570.00		Rp 10,000	Rp 5,700,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	Juni
	04-07-2017	256/PAA/PL.110/F2.D/07/2017	Arab	Jtn+Btn	80	115.00		Rp 10,000	Rp 1,150,000	Sunardi	Ds. Sembawa, Banyuasin	
	06-07-2017	257/PAA/PL.110/F2.D/07/2017	Arab	Jtn+Btn	80	118.00		Rp 10,000	Rp 1,180,000	Gunawan	Ds. Rejodadi, Banyuasin	
	06-07-2017	258/PAA/PL.110/F2.D/07/2017	Arab	Jtn+Btn	80	112.00		Rp 10,000	Rp 1,120,000	Firman	Ds. Sembawa, Banyuasin	
	10-07-2017	265/PAA/PL.110/F2.D/07/2017	Arab	Jtn+Btn	100	156.00		Rp 10,000	Rp 1,560,000	Nurlena	BPTP Sumsel	
					720	1071.0			Rp 10,710,000			
	01/11/2017	445/PAA/PL.110/F2.D/11/2017	Arab	Jtn+Btn	225	360.80		Rp 10,000	Rp 3,608,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
			KUB	Jtn+Btn	15	37.00		Rp 10,000	Rp 370,000			
			Merawang	Jtn+Btn	400	445.20		Rp 10,000	Rp 4,452,000			
	02/11/2017	446/PAA/PL.110/F2.D/11/2017	Arab	Jtn+Btn	160	185.00		Rp 10,000	Rp 1,850,000	Agus S	Ds. Kayuara Kuning,Banyuasin	
			KUB	Jtn+Btn	358	484.60		Rp 10,000	Rp 4,846,000			
			KUB	Jtn+Btn	398	555.10		Rp 10,000	Rp 5,551,000			
					1,556	2067.70			Rp 20,677,000			
					5,143	8,105.15			Rp 81,051,500			

Tabel Penjualan Telur Tetas :

No	Tanggal	No BA Penjualan	Nama Produk	Jumlah Butir	Harga / Butir	Jumlah Rp.	Nama Pembeli	Alamat	Keterangan
1	13-02-2017	63/PTT/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Tetas Arab	20	Rp 2,000	Rp 40,000	Bekti	Palembang	Jan
2	14-02-2017	66/PTT/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Tetas KUB	100	Rp 2,000	Rp 200,000	Widodo	Ds.Sembawa Banyuasin	Feb
				120		Rp 240,000			
3	05-04-2017	141/PTT/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Tetas Arab	105	Rp 2,000	Rp 210,000	Hermanto	Palembang	Mar
			Telur Tetas KUB	98	Rp 2,000	Rp 196,000			
			Telur Tetas Kapas	25	Rp 2,500	Rp 62,500			
			Telur Tetas Merawang	20	Rp 2,000	Rp 40,000			
				248		Rp 508,500			
4	20-07-2017	287/PTT/PL.110/F2.D/07/2017	Telur Tetas KUB	200	Rp 2,000	Rp 400,000	Saiful	Palembang	
				200		Rp 400,000			
5	07-09-2017	362/PTT/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Tetas KUB	410	Rp 2,000	Rp 820,000	Saiful	Palembang	
6	11-09-2017	368/PTT/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Tetas KUB	107	Rp 2,000	Rp 214,000	Wendi	Ds.Sembawa Banyuasin	
7			Telur Tetas Arab	84	Rp 2,000	Rp 168,000			
8	13-09-2017	373/PTT/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Tetas Kapas	115	Rp 2,500	Rp 287,500	Erik	Palembang	
9			Telur Tetas Merawang	61	Rp 2,000	Rp 122,000			
				777		Rp 1,611,500			
10	11/10/2017	421/PTT/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Tetas Merawang	218	Rp 2,000	Rp 436,000	Wendi	Ds.Sembawa Banyuasin	
			Telur Tetas KUB	10	Rp 2,000	Rp 20,000			
			Telur Tetas Kapas	10	Rp 2,500	Rp 25,000			
11	13/10/2017	426/PTT/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Tetas Merawang	50	Rp 2,000	Rp 100,000	Komadi	Palembang	
			Telur Tetas KUB	150	Rp 2,000	Rp 300,000			

12	13/10/2017	427/PTT/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Tetas KUB	100	Rp 2,000	Rp 200,000	Agus	Palembang	
			Telur Tetas KUB	21	Rp 2,000	Rp 42,000	Maryono	Ds.Sembawa Banyuasin	
			Telur Tetas Kapas	12	Rp 2,500	Rp 30,000			
				571		Rp 1,153,000			
13	27/12/2017	516/PTT/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Tetas KUB	43	Rp 2,000	Rp 86,000	Pujiran	Ds.Sembawa Banyuasin	
			Telur Tetas Arab	30	Rp 2,000	Rp 60,000			
			Telur Tetas KUB	20	Rp 2,000	Rp 40,000			
				93		Rp 186,000			
				2009		Rp 4,099,000			

Tabel Penjualan Telur Konsumsi :

No	Tanggal	No. BA Penjualan	Nama Produk	Jumlah Butir	Harga/butir	Jumlah Rp.	Nama Pembeli	Alamat	Ket
1	03-01-2017	01/PTK/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Konsumsi	6,885	Rp 700	Rp 4,819,500	Ronny S	Palembang	Sisa Des 2016
2	13-01-2017	22/PTK/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Konsumsi	11,081	Rp 700	Rp 7,756,700	Robby Halim	Palembang	Jan
3	23-01-2017	32/PTK/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Konsumsi	7,085	Rp 700	Rp 4,959,500	Ronny S	Bukit Kecil Palembang	
4	30-01-2017	38/PTK/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Konsumsi	4,993	Rp 700	Rp 3,495,100	Ronny S	Bukit Kecil Palembang	
				30,044		Rp 21,030,800			
5	07-02-2017	47/PTK/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Konsumsi	3,545	Rp 700	Rp 2,481,500	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Sisa Jan
6	14-02-2017	64/PTK/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Konsumsi	7,827	Rp 700	Rp 5,478,900	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Feb
7	21-02-2017	75/PTK/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Konsumsi	4,663	Rp 700	Rp 3,264,100	Ronny S	Bukit Kecil Palembang	
				16,035		Rp 11,224,500			
8	07-03-2017	91/PTK/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Konsumsi	7,934	Rp 700	Rp 5,553,800	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Sisa Feb
9	17-03-2017	101/PTK/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Konsumsi	5,569	Rp 700	Rp 3,898,300	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Mar
10	22-03-2017	109/PTK/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Konsumsi	8,010	Rp 700	Rp 5,607,000	Ronny S	Bukit Kecil Palembang	Mar

				21,513		Rp 15,059,100			
	03-04-2017	127/PTK/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Konsumsi	10,715	Rp 700	Rp 7,500,500	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Mar
	05-04-2017	139/PTK/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Konsumsi	8,249	Rp 700	Rp 5,774,300	Ronny S	Palembang	
			Telur Konsumsi	1,254	Rp 700	Rp 877,800			Sisa Mar
	18-04-2017	160/PTK/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Konsumsi	12,159	Rp 700	Rp 8,511,300	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Apr
				32,377		Rp 22,663,900			
14	04-05-2017	186/PTK/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Konsumsi	10,364	Rp 700	Rp 7,254,800	Ronny S	Kel. Bukit Kecil, Palembang	Apr
15	05-05-2017	192/PTK/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Konsumsi	12,088	Rp 700	Rp 8,461,600	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Apr
16	08-05-2017	196/PTK/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Konsumsi	6,638	Rp 700	Rp 4,646,600	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Sisa Apr
17	17-05-2017	203/PTK/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Konsumsi	14,388	Rp 700	Rp 10,071,600	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Mei
				43,478		Rp 30,434,600			
18	02-06-2017	221/PTK/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Konsumsi	11,792	Rp 700	Rp 8,254,400	Ronny S	Kel. Bukit Kecil, Palembang	Mei
19	06-06-2017	228/PTK/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Konsumsi	17,991	Rp 700	Rp 12,593,700	Robby Halim	Tl. Jambe, Palembang	Mei
20	06-06-2017	231/PTK/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Konsumsi	5,899	Rp 700	Rp 4,129,300	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	sisa Mei
21	15-06-2017	241/PTK/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Konsumsi	15,977	Rp 700	Rp 11,183,900	Robby Halim	Tlg. Jambe, Palembang	Juni
23	20-06-2017	249/PTK/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Konsumsi	9,006	Rp 700	Rp 6,304,200	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Juni
				60,665		Rp 42,465,500			
24	10-07-2017	263/PTK/PL.110/F2.D/07/2017	Telur Konsumsi	33,020	Rp 700	Rp 23,114,000	Robby Halim	Talang Jambe, Palembang	Sisa Juni
25	17-07-2017	276/PTK/PL.110/F2.D/07/2017	Telur Konsumsi	20,495	Rp 700	Rp 14,346,500	Yuniarsih	Palembang	Juli
				53,515		Rp 37,460,500			
26	01-08-2017	300/PTK/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Konsumsi	14,078	Rp 700	Rp 9,854,600	Robby Halim	Tlg. Jambe, Palembang	Juli
27	11-08-2017	323/PTK/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Konsumsi	15,167	Rp 700	Rp 10,616,900	Robby Halim	Tlg. Jambe, Palembang	Sisa Juli
28	16-08-2017	334/PTK/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Konsumsi	12,220	Rp 700	Rp 8,554,000	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Agts
				41,465		Rp 29,025,500			
29	04-09-2017	347/PTK/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Konsumsi	19,385	Rp 700	Rp 13,569,500	Robby Halim	Tlg. Jambe, Palembang	Agts

30	20-09-2017	383/PTK/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Konsumsi	24,507	Rp 700	Rp 17,154,900	Robby Halim	Tlg. Jambe, Palembang	Sisa Agts
31	22/09/2017	385/PTK/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Konsumsi	13,024	Rp 700	Rp 9,116,800	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Sept
				56,916		Rp 39,841,200			
32	02/10/2017	391/PTK/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Konsumsi	13,753	Rp 700	Rp 9,627,100	Ronny S	Kel. Bukit Kecil, Palembang	Sept
33	04/10/2017	402/PTK/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Konsumsi	14,879	Rp 700	Rp 10,415,300	Baidillah	Ds. Sembawa, Banyuasin	Sept
34	12/10/2017	424/PTK/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Konsumsi	11,692	Rp 700	Rp 8,184,400	Nalim	Palembang	Sisa Sept
				40,324		Rp 28,226,800			
35	13/11/2017	463/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	11,094	Rp 700	Rp 7,765,800	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Okt
36	13/11/2017	465/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	9,778	Rp 700	Rp 6,844,600	Tri S	Palembang	Okt
37	14/11/2017	468/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	7,934	Rp 700	Rp 5,553,800	Baidillah	Ds. Sembawa, Banyuasin	Okt
38	15/11/2017	470/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	13,815	Rp 700	Rp 9,670,500	Robby Halim	Talang Jambe, Palembang	Sisa Okt
39	17/11/2017	476/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	12,822	Rp 700	Rp 8,975,400	Ronny S	Kel. Bukit Kecil, Palembang	Nov
40	30/11/2017	490/PTK/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Konsumsi	11,052	Rp 700	Rp 7,736,400	Eko Warsito	Ds. Sembawa, Banyuasin	Nov
				66,495		Rp 46,546,500			
41		494/PTK/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Konsumsi	11,848	Rp 700	Rp 8,293,600	Robby Halim	Ds. Talang Jambe, Palembang	Nov
42	12/12/2017	497/PTK/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Konsumsi	8,356	Rp 700	Rp 5,849,200	Nalim	Palembang	Sisa Nov
43	14/12/2017	504/PTK/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Konsumsi	16,384	Rp 700	Rp 11,468,800	Robby Halim	Talang Jambe, Palembang	Des
44	27/12/2017	514/PTK/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Konsumsi	10,535	Rp 700	Rp 7,374,500	Robby Halim	Talang Jambe, Palembang	Des
				47,123		Rp 32,986,100			
				509,950		Rp 356,965,000			

Tabel . Penjualan Telur Afkir/Cacat :

No	Tanggal	No. BA Penjualan	Nama Produk	Satuan	Jumlah Butir	Jumlah Kg	Harga /Kg	Jumlah Rp.	Nama Pembeli	Alamat	Ket
1	03-01-2017	02/PTAC/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	315	10.80	Rp 7,500	Rp 81,000	Sugeng S	Banyuasin	Sisa Des 2016
2	13-01-2017	23/PTAC/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	636	19.60	Rp 7,500	Rp 147,000	Merry	Banyuasin	
3	23-01--2017	33/PTAC/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	470	15.20	Rp 7,500	Rp 114,000	Nidar	Ds.Pulau Harapan ,Banyuasin	
4	30-01-2017	39/PTAC/PL.110/F2.D/01/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	285	9.20	Rp 7,500	Rp 69,000	Sulastri	Ds.Sembawa,Banyuasin	Jan
					1706	54.80		Rp 411,000			
5	07-02-2017	48/PTAC/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	370	13.00	Rp 7,500	Rp 97,500	Painah	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa jan
6	14-02-1027	65/PTAC/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	513	20.50	Rp 7,500	Rp 153,750	Sugeng S	Ds.Sembawa,Banyuasin	Feb
7	21-02-2017	76/PTAC/PL.110/F2.D/02/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	410	12.80	Rp 7,500	Rp 96,000	Painah	Ds.Sembawa,Banyuasin	Feb
					1293	46.30		Rp 347,250			
8	07-03-2017	92/PTAC/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	976	32.60	Rp 7,500	Rp 244,500	Sugeng S	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa Feb
9	17-03-2017	102/PTAC/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	653	23.30	Rp 7,500	Rp 174,750	Revi	Ds.Sembawa,Banyuasin	Mar
10	20-03-2017	110/PTAC/PL.110/F2.D/03/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	723	25.40	Rp 7,500	Rp 190,500	Sugeng S	Ds.Sembawa,Banyuasin	Mar
					2352	81.30		Rp 609,750			
11	03-04-2017	128/PTAC/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1158	38.60	Rp 7,500	Rp 289,500	Merry	Ds. Pulau Harapan, Banyuasin	Mar
12	05-04-2017	140/PTAC/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	652	21.40	Rp 7,500	Rp 160,500	Sugeng S	Ds. Sembawa,Banyuasin	Mar

13	18-04-2017	161/PTAC/PL.110/F2.D/04/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1251	44.80	Rp 7,500	Rp 336,000	Sulastri	Ds. Sembawa,Banyuasin	Apr
					3061	104.80		Rp 786,000			
14	04-05-2017	187/PTAC/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1017	40.00	Rp 7,500	Rp 300,000	Dina Marlina	Ds. Sembawa,Banyuasin	Apr
15	05-05-2017	193/PTAC/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Afkir/Cacat	kg	897	30.00	Rp 7,500	Rp 225,000	Nidar	Ds. Sembawa,Banyuasin	Apr
16	08-05-2017	197/PTAC/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Afkir/Cacat	kg	555	19.00	Rp 7,500	Rp 142,500	Revi	Ds. Sembawa,Banyuasin	sis Apr
17	17-05-2017	204/PTAC/PL.110/F2.D/05/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1191	40.00	Rp 7,500	Rp 300,000	Junaha	Ds. Sembawa,Banyuasin	Mei
					3660	129.00		Rp 967,500			
18	02-06-2017	222/PTAC/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Afkir/Cacat	kg	709	24.00	Rp 7,500	Rp 180,000	Marni	Ds. Sembawa,Banyuasin	Mei
19	06-06-2017	229/PTAC/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Afkir/Cacat	kg	1410	47.00	Rp 7,500	Rp 352,500	Baidillah	Ds. Sembawa,Banyuasin	Mei
20	15-06-2017	242/PTAC/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1484	60.00	Rp 7,500	Rp 450,000	Painah	Ds. Sembawa,Banyuasin	Juni
21	20-06-2017	250/PTAC/PL.110/F2.D/06/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	370	14.80	Rp 7,500	Rp 111,000	Dewi	Ds. Sembawa,Banyuasin	Juni
					3973	145.80		Rp 1,093,500			
21	10-07-2017	264/PTAC/PL.110/F2.D/07/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	2100	70.00	Rp 7,500	Rp 525,000	Mahnidar	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa Juni
22	17-07-2017	277/PTAC/PL.110/F2.D/07/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	2685	89.50	Rp 7,500	Rp 671,250	Marni	Ds. Sembawa,Banyuasin	Juli
					4785	159.50		Rp 1,196,250			
23	01-08-2017	301/PTAC/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1311	48.40	Rp 7,500	Rp 363,000	Painah	Ds. Sembawa,Banyuasin	Juli
24	11-08-2017	324/PTAC/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1178	40.60	Rp 7,500	Rp 304,500	Nidar	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa Juli
25	16-08-2017	335/PTAC/PL.110/F2.D/08/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	813	32.70	Rp 7,500	Rp 245,250	Sumarni	Ds. Sembawa,Banyuasin	Agts

					3302	121.70		Rp 912,750			
26	04-09-2017	348/PTAC/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1395	46.50	Rp 7,500	Rp 348,750	Atin	Ds. Sembawa,Banyuasin	Agts
27	20-09-2017	384/PTAC/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1378	56.30	Rp 7,500	Rp 422,250	Sumarni	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa Agts
	22-09-2017	386/PTAC/PL.110/F2.D/09/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1378	56.30	Rp 7,500	Rp 422,250	Sugeng S	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sept
					4151	159.10		Rp 1,193,250			
	02/10/2017	392/PTAC/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	975	34.80	Rp 7,500	Rp 261,000	Atin	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sept
	04/10/2017	403/PTAC/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1520	54.30	Rp 7,500	Rp 407,250	Harnani	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sept
	12/10/2017	425/PTAC/PL.110/F2.D/10/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	808	28.60	Rp 7,500	Rp 214,500	Painah	Ds. Sembawa,Banyuasin	Sisa Sept
					3303	117.70		Rp 882,750			
	13/11/2017	464/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1808	56.50	Rp 7,500	Rp 423,750	Masnun	Ds. Sembawa, Banyuasin	Okt
	13/11/2017	466/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1440	45.00	Rp 7,500	Rp 337,500	Sutarmi	Ds. Sembawa, Banyuasin	Okt
	14/11/2017	469/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	800	25.00	Rp 7,500	Rp 187,500	Sugeng S	Ds. Sembawa, Banyuasin	Okt
	15/11/2017	471/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1616	50.50	Rp 7,500	Rp 378,750	Sumarni	Ds. Sembawa, Banyuasin	Sisa Okt
	17/11/2017	477/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1540	49.70	Rp 7,500	Rp 372,750	Painah	Ds. Sembawa, Banyuasin	Nov
	30/11/2017	491/PTAC/PL.110/F2.D/11/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1225	35.20	Rp 7,500	Rp 264,000	Paini	Ds. Sembawa, Banyuasin	Nov
					8429	261.90		Rp 1,964,250			
	08/12/2017	495/PTAC/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1554	44.40	Rp 7,500	Rp 333,000	Painah	Ds. Sembawa, Banyuasin	Nov
	12/12/2017	498/PTAC/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	976	19.70	Rp 7,500	Rp 147,750	Suryati	Ds. Sembawa, Banyuasin	Sisa Nov

14/12/2017	505/PTAC/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	1491	42.60	Rp 7,500	Rp 319,500	Atin	Ds. Sembawa, Banyuasin	Des
27/12/2017	515/PTAC/PL.110/F2.D/12/2017	Telur Afkir/Cacat	Kg	651	18.60	Rp 7,500	Rp 139,500	Susi	Ds. Sembawa, Banyuasin	Des
				4672	125.30		Rp 939,750			
				44687	1507.20		Rp 11,304,000			

Tabel Penjualan Pupuk Bokasi :

No	Tanggal	No. BA Penjualan	Jenis Produk	Satuan	Jual Kg	Harga (Kg)	Jumlah Rp.	Nama Pembeli	Alamat	Keterangan
1	09-01-2017	10/PPB/PL.110/F2.D/01/2017	Pupuk bokasi	kg	265	Rp 1,000	Rp 265,000	Firman	Palembang	Sisa Des 2016
2	24-01-2017	34/PPB/PL.110/F2.D/01/2017	Pupuk bokasi	kg	325	Rp 1,000	Rp 325,000	Maryono	Ds. Rejodadi, Banyuasin	jan
					590		Rp 590,000			
3	20-03-2017	111/PPB/PL.110/F2.D/03/2017	Pupuk bokasi	Kg	580	Rp 1,000	Rp 580,000	H. Sulis	Palembang	Feb
					580		Rp 580,000			
4	05-04-2017	142/PPB/PL.110/F2.D/04/2017	Pupuk bokasi	kg	1,345	Rp 1,000	Rp 1,345,000	Ninik	Palembang	Feb
					1,345		Rp 1,345,000			
5	31-05-2017	219/PPB/PL.110/F2.D/05/2017	Pupuk bokasi	kg	1,000	Rp 1,000	Rp 1,000,000	Arie	Palembang	Mei
					1,000		Rp 1,000,000			
	14/11/2017	467/PPB/PL.110/F2.D/11/2017	Pupuk bokasi	kg	900	Rp 1,000	Rp 900,000	Musinah	Palembang	

	17/11/2017	475/PPB/PL.110/F2.D/11/2017	Pupuk bokasi	kg	710	Rp 1,000	Rp 710,000	Slamet	Ds. Sembawa, Banyuasin	
					1,610		Rp 1,610,000			
					5,125		Rp 5,125,000			

Tabel Penjualan Rumput Bibit

No	Tanggal	No. BA Penjualan	Jenis Rumput dan leguminosa	Satuan	Jumlah	Harga Satuan	Total Rumput Bibit	Nama Pembeli	Alamat	Ket
1	16-01-2017	24/PBR/PL.110/F2.D/01/2017	Rumput Potong	Stek	85,000	Rp 100	Rp 8,500,000	Lusi	Jambi	Rumput BD
					85,000		Rp 8,500,000			
2	07-02-2017	49/PBR/PL.110/F2.D/02/2017	Leguminosa Pohon	Btg	275	Rp 2,000	Rp 550,000	Andre	Dinas Perternakan Sumsel	Indigofera
3	13-02-2017	62/PBR/PL.110/F2.D/02/2017	Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	1,000	Rp 100	Rp 100,000	Rixky Amalia	Gelumbang,Sumsel	Kinggras
					1,275		Rp 650,000			
4	08-03-2017	93/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Btg	250	Rp 2,000	Rp 500,000	Leni	sumsel	indigofera
			Rumput Potong	Stek	100	Rp 100	Rp 10,000			Kinggras
			Rumput Padangan	Pols	1,000	Rp 100	Rp 100,000			BD
					1,350		Rp			

							610,000			
27-04-2017	170/PBR/PL.110/F2.D/04/2017	Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	30,000	Rp	100	Rp 3,000,000	Bombom	Prop. Bangka Belitung	Rumput BD
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	30,000	Rp	100	Rp 3,000,000			Rumput BH
		Rumput Potong	Stek	5,000	Rp	100	Rp 500,000			Kinggras
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	5,000	Rp	100	Rp 500,000			Rumput Setaria
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	3,500	Rp	100	Rp 350,000			Rumput Odot
				73,500			Rp 7,350,000			
03-05-2017	180/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Rumput Potong	Stek	30,000	Rp	100	Rp 3,000,000	Bombom	Prop. Bangka Belitung	Kinggras
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	10,000	Rp	100	Rp 1,000,000			Rumput BD
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	4,000	Rp	100	Rp 400,000			Rumput BH
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	5,000	Rp	100	Rp 500,000			Rumput Setaria
		Rumput Pdg Pengembalaan	Pols	5,000	Rp	100	Rp 500,000			Rumput Odot
24-05-2017	215/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Rumput Potong	Stek	5,000	Rp	100	Rp 500,000	Dora	Prop. Jambi	Kinggras
				59,000			Rp 5,900,000			
19-07-2017	286/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Rumput Potong	kg	12500	Rp	100	Rp 1,250,000	Anugrah	Palembang	Kinggras
25-07-2017	298/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Pohon	Btg	1,000	Rp	2,000	Rp 2,000,000	Tina	Balitbang	Indigofera
				13,500			Rp 3,250,000			
07-08-2017	312/PBR/PL.110/F2.D/08/2017	Rumput Pdg	Pols	5,000	Rp	100	Rp	Anugrah	Palembang	Rumput BH

			Pengembalaan				500,000			
24-08-2017	341/PBR/PL.110/F2.D/08/2017	Leguminosa Pohon	Btg	3,750	Rp 2,000	Rp 7,500,000		Yanto	Pekan baru, Riau	Indigofera
24-08-2017	344/PBR/PL.110/F2.D/08/2017	Rumput Pdg Pengembalaan	Stek	10,000	Rp 100	Rp 1,000,000		Anugrah	Palembang	Kinggras
				18,750		Rp 9,000,000				
29/11/2017	386/PBR/PL.110/F2.D/11/2017	Rumput Potong	Stek	8,000	Rp 100	Rp 800,000		Anugrah	Inderalaya, Ogan Ilir	Kinggras
				8,000		Rp 800,000				
				260,375		Rp 36,060,000				

Tabel. Penjualan Benih Leguminosa

No	Tanggal	No. BA	Jenis	Satuan	Jumlah	Harga	Total	Nama	Alamat	Ket
1	17-01-2017	25/PBR/PL.110/F2.D/01/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.00	Rp 100,000	Rp 600,000	Adi parmanto	Semarang, Jawa Tengah	indigofera
					6.00		Rp 600,000			
2	17-01-2017	49/PBR/PL.110/F2.D/02/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	2.00	Rp 100,000	Rp 200,000	Andre	Dinas Perternakan Sumsel	
					2.00		Rp 200,000			

3	03-03-2017	88/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	24.00	Rp 100,000	Rp 2,400,000	Adi Parmanto	Semarang,Jawa Tengah	indigofera
4	29-03-2017	121/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	22.50	Rp 100,000	Rp 2,250,000	Suryati	Prop. Bangka Belitung	indigofera
5	29-03-2017	122/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.00	Rp 100,000	Rp 600,000	Adi parmanto	Semarang,Jawa Tengah	indigofera
6	29-03-2017	123/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	10.50	Rp 100,000	Rp 1,050,000	drh. Dian	Palembang	indigofera
7	29-03-2017	124/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	30.00	Rp 100,000	Rp 3,000,000	Dewi Ena	Palembang	indigofera
8	30-03-2017	125/PBR/PL.110/F2.D/03/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.45	Rp 100,000	Rp 645,000	Agus G	Palembang	indigofera
					99.45		Rp 9,945,000			
	25-04-2017	168/PBR/PL.110/F2.D/04/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	30.00	Rp 100,000	Rp 3,000,000	Nur Syamrullah	Prop. Sulawesi Barat	indigofera
	26-04-2017	169/PBR/PL.110/F2.D/04/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.00	Rp 100,000	Rp 600,000	Frengky Poliyama	Prop. Gorontalo	indigofera
					36.00		Rp 3,600,000			
	03-05-2017	181/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	3.75	Rp 100,000	Rp 375,000	Margono	Belitang, Sumsel	indigofera
	03-05-2017	182/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	1.50	Rp 100,000	Rp 150,000	Tri Wahyu	SPP Negri Sembawa, Banyuasin	indigofera
	08-05-2017	194/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	90.00	Rp 100,000	Rp 9,000,000	udin Saputra	Kendari, Prop. Sul -Tra	indigofera
			Leguminosa Menjalar	kg	10.00	Rp 100,000	Rp 1,000,000			Lamtoro
	08-05-2017	195/PBR/PL.110/F2.D/05/2017	Leguminosa Menjalar	kg	1.50	Rp 100,000	Rp 150,000	Jujun	Prop. Sulawesi Tenggara	Indigofera
					106.75		Rp 10,675,000			
	06-07-2017	259/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.00	Rp 100,000	Rp 600,000	Adi parmanto	Semarang,Jawa Tengah	indigofera
	07-07-2017	260/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	15.00	Rp 100,000	Rp 1,500,000	Panca	Palembang	indigofera
	07-07-2017	261/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	1.50	Rp 100,000	Rp 150,000	Zuliadi	Medan, Sumatra Utara	indigofera
	07-07-2017	262/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	9.00	Rp 100,000	Rp 900,000	Khoirul	Tegal, Jawa Tengah	indigofera

06-07-2017	273/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	6.00	Rp 100,000	Rp 600,000	Rusli	Prop. Aceh	indigofera
21-07-2017	288/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	9.00	Rp 100,000	Rp 900,000	Sainal	Enrekang, Sulsel	indigofera
21-07-2017	289/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	4.50	Rp 100,000	Rp 450,000	Rudi	kalimantan tengah	indigofera
21-07-2017	290/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	15.00	Rp 100,000	Rp 1,500,000	H. Mansyur	makasar, sulsel	indigofera
21-07-2017	291/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	15.00	Rp 100,000	Rp 1,500,000	frenny	Gorontalo	indigofera
21-07-2017	292/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	9.00	Rp 100,000	Rp 900,000	sutrisno	Banyuasin	indigofera
25/07/2017	298/PBR/PL.110/F2.D/07/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	3.00	Rp 100,000	Rp 300,000	Tina	Balitbang	indigofera
				93.00		Rp 9,300,000			
23-08-2017	342/PBR/PL.110/F2.D/08/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	39.00	Rp 100,000	Rp 3,900,000	Sutrisno	Semarang,Jawa Tengah	indigofera
24-08-2017	343/PBR/PL.110/F2.D/08/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	9.00	Rp 100,000	Rp 900,000	Frenky Poliyama	Gorontalo	indigofera
				48.00		Rp 4,800,000			
11/10/2017	418/PBR/PL.110/F2.D/10/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	15.00	Rp 100,000	Rp 1,500,000	Sutrisno	Semarang,Jawa Tengah	indigofera
11/10/2017	419/PBR/PL.110/F2.D/10/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	12.00	Rp 100,000	Rp 1,200,000	Burhanudin	Palopo, Sulawesi Selatan	indigofera
11/10/2017	420/PBR/PL.110/F2.D/10/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	12.00	Rp 100,000	Rp 1,200,000	Nanang	Prop. Kep. Bangka Belitung	indigofera
				39.00		Rp 3,900,000			
02/11/2017	447/PBR/PL.110/F2.D/11/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	1.50	Rp 100,000	Rp 150,000	Misrudin	Prop. Kalimantan Selatan	indigofera
29/11/2017	487/PBR/PL.110/F2.D/11/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	3.00	Rp 100,000	Rp 300,000	Vina	Palembang	indigofera
29/11/2017	488/PBR/PL.110/F2.D/11/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	3.00	Rp 100,000	Rp 300,000	Andi	Belitang, Sumsel	indigofera
29/11/2017	489/PBR/PL.110/F2.D/11/2017	Leguminosa Menjalar	Kg	30.00	Rp 100,000	Rp 3,000,000	Rosminah	Prop. Sulawesi Barat	indigofera
				37.50		Rp 3,750,000			

					467.70		Rp 46,770,000			
--	--	--	--	--	--------	--	---------------	--	--	--

Perbandingan Penerimaan Negara Bukan Pajak BPTU-HPT Sembawa selama kurun waktu 5 tahun terakhir, seperti tabel dibawah ini :

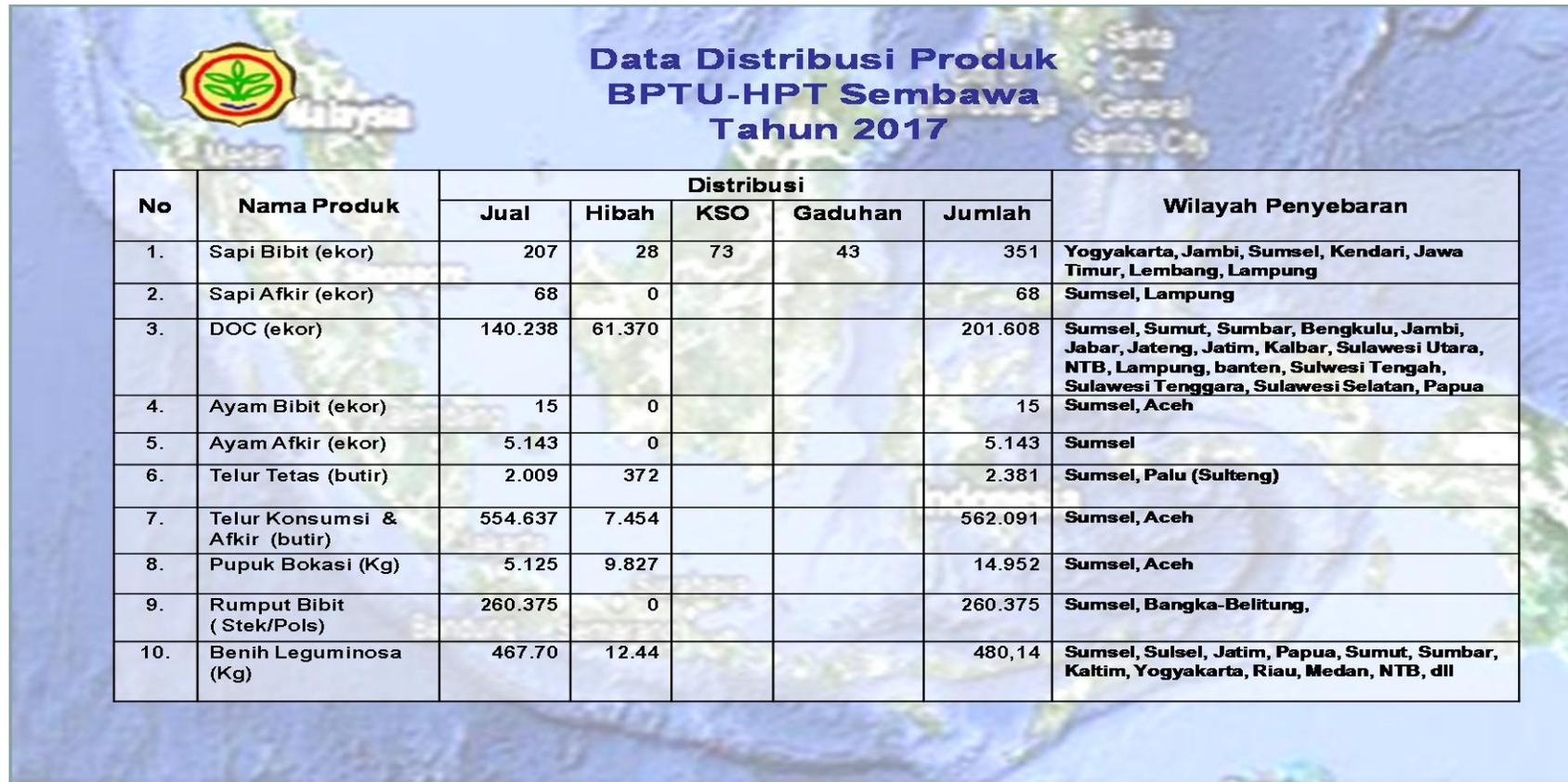
Tabel Perbandingan PNPB Produk BPTU-HPT Sembawa Tahun 2013 s/d 2017

NO	PRODUK	2013		2014		2015		2016		2017	
		JUMLAH	TOTAL Rp.	JUMLAH	TOTAL Rp.	JUMLAH	TOTAL Rp.	JUMLAH	TOTAL Rp.	JUMLAH	TOTAL Rp.
1	Sapi Bibit	105 ekor	330,400,000	9 Ekor	126,700,000	7 Ekor	72,500,000	22 Ekor	940,000,000	207 Ekor	3,841,000,000
2	Sapi Afkir	24 ekor	150,596,000	30 Ekor	220,621,000	20 Ekor	124,800,000	15 ekor	77,240,000	68 Ekor	691,824,000
3	DOC	46.483 ekor	160,831,500	77.771 Ekor	406,351,500	36.976 Ekor	216,690,000	127.139 Ekor	691,228,500	140,238 Ekor	649,133,500
4	Ayam Bibit	190 ekor	7,437,000	126 Ekor	4,804,000	169 Ekor	1,942,000	21 Ekor	708,000	15 Ekor	530,000
5	Ayam Afkir	7.590 ekor	55,618,050	6.789 Ekor	66,587,800	4.009 ekor	41,930,000	6.449 Ekor	79,245,000	5,143 Ekor	81,051,500
6	Telur Tetas	1.863 butir	3,355,000	931 Butir	1,889,500	1.451 Butir	2,977,500	2.195 Butir	4,470,000	2,009 Butir	4,099,000
7	Telur Konsumsi	456.428 butir	273,856,800	325.664 Butir	222,455,700	260.924 butir	182,646,800	444.745 Butir	311,321,500	509,950 Butir	356,965,000
8	Telur Afkir/Cacat	-	-	-	-	4.207 Butir	1,048,500	24.336 Butir	5,764,875	44,687 Butir	11,304,000
9	Pupuk Bokasi	8.000 kg	2,800,000	3.900 Kg	1,845,000	6549 Kg	3,274,500	9.939 Kg	5,759,500	5,125 Kg	5,125,000
10	Bibit Rumput	316.122 pols/stek	15,806,100	84.200 Stek/Pols	4,210,000	380.500 Stek/Pols	19,025,000	1.248.838 Stek/Pols	103,016,900	260,375 Stek/Pols	36,060,000
11	Benih Rumput/Legum	-	-	-	-	55 Kg	5,500,000	78 Kg	7,795,000	467.70 Kg	46,770,000
			1,000,700,450		1,055,464,500		672,334,300		2,226,549,275		Rp 5,723,862,000

Peningkatan Penerimaan Negara Bukan Pajak yang paling besar selama kurun waktu 5 tahun yaitu dari tahun 2013 s.d 2017 adalah tahun 2017 sebesar Rp. 5.723.862.000,- yang didominasi oleh penjualan Sapi Bibit.

Selain itu distribusi/penyebaran/produk-produk BPTU-HPT Sembawa telah tersebar ke beberapa wilayah di Indonesia seperti gambar dibawah ini :

Gambar . Data Distribusi Produk BPTU-HPT Sembawa



**Data Distribusi Produk
BPTU-HPT Sembawa
Tahun 2017**

No	Nama Produk	Distribusi					Wilayah Penyebaran
		Jual	Hibah	KSO	Gaduhan	Jumlah	
1.	Sapi Bibit (ekor)	207	28	73	43	351	Yogyakarta, Jambi, Sumsel, Kendari, Jawa Timur, Lembang, Lampung
2.	Sapi Afkir (ekor)	68	0			68	Sumsel, Lampung
3.	DOC (ekor)	140.238	61.370			201.608	Sumsel, Sumut, Sumbar, Bengkulu, Jambi, Jabar, Jateng, Jatim, Kalbar, Sulawesi Utara, NTB, Lampung, Banten, Sulawesi Tengah, Sulawesi Tenggara, Sulawesi Selatan, Papua
4.	Ayam Bibit (ekor)	15	0			15	Sumsel, Aceh
5.	Ayam Afkir (ekor)	5.143	0			5.143	Sumsel
6.	Telur Tetras (butir)	2.009	372			2.381	Sumsel, Palu (Sulteng)
7.	Telur Konsumsi & Afkir (butir)	554.637	7.454			562.091	Sumsel, Aceh
8.	Pupuk Bokasi (Kg)	5.125	9.827			14.952	Sumsel, Aceh
9.	Rumput Bibit (Stek/Pols)	260.375	0			260.375	Sumsel, Bangka-Belitung,
10.	Benih Leguminosa (Kg)	467.70	12.44			480,14	Sumsel, Sulsei, Jatim, Papua, Sumut, Sumbar, Kaltim, Yogyakarta, Riau, Medan, NTB, dll

2. Data Penerimaan Produk di Seksi Informasi dan Jasa Produksi

Tabel . Penerimaan Sapi Bibit dan Afkir.

No.	Bulan	Penerimaan Sapi						Pengeluaran/ Distribusi Sapi						Sisa / Akhir	
		Awal		Yantek		Jumlah		Setor		Hibah		Jumlah			
		Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir
1	Januari	0	2	0	2	0	4	0	4	0	0	0	4	0	0
2	Februari	0	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	1	0	1
3	Maret	0	1	0	1	0	2	0	2	0	0	0	2	0	0
4	April	0	0	0	20	0	20	0	20	0	0	0	20	0	0
5	Mei	0	0	0	25	0	25	0	25	0	0	0	25	0	0
6	Juni	0	0	0	6	0	6	0	3	0	0	0	3	0	3
7	Juli	0	3	0	2	0	5	0	3	0	0	0	3	0	2
8	Agustus	0	2	0	5	0	7	0	5	0	0	0	5	0	2
9	September	0	2	0	2	0	4	0	1	0	0	0	1	0	3
10	Oktober	0	3	2	0	2	3	0	2	2	0	2	2	0	1
11	Nopember	0	1	53	0	53	1	207	0	26	0	233	0	-180	1
12	Desember	-180	1	180	1	0	2	0	2	0	0	0	2	0	0
Jumlah				235	66			207	68	28	0	235	68		

- Sisa Sapi Bibit Desember 2016 sebanyak 0 **ekor**, Penerimaan Sapi Bibit pada bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak 235 **ekor**, sementara pengeluaran/distribusi sebanyak 235 **ekor** sehingga sisa Sapi Bibit hingga akhir Desember 2017 adalah 0 **ekor**.
- Sisa Sapi Afkir pada Desember 2016 adalah 2 **ekor** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak 66 **ekor**, sehingga jumlah Sapi Afkir di Tahun 2017 sebanyak 68 **ekor**, sementara pengeluaran/distribusi sebanyak 68 **ekor** sehingga sisa Sapi Afkir yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah 0 **ekor**.

Tabel Penerimaan DOC Tahun 2017

No.	Bulan	Penerimaan DOC			Pengeluaran/ Distribusi DOC						Sisa
		Awal	Yantek	Jumlah	Jual		Hibah		Hibah +	Jumlah Keluar	Akhir Tahun
					Jual	Bonus	Hibah	Bonus	Bonus		
1	Januari	1,865	7,916	9,781	9,569	212	0	0	212	9,781	0
2	Februari	0	13,421	13,421	8,965	236	0	0	236	9,201	4,220
3	Maret	4,220	22,045	26,265	15,157	339	4,750	0	5,089	20,246	6,019
4	April	6,019	15,368	21,387	13,894	294	1,000	40	1,334	15,228	6,159
5	Mei	6,159	17,008	23,167	14,292	244	4,300	31	4,575	18,867	4,300
6	Juni	4,300	16,080	20,380	6,395	215	7,575	60	7,850	14,245	6,135

7	Juli	6,135	17,840	23,975	13,883	281	1,478	32	1,791	15,674	8,301
8	Agustus	8,301	32,656	40,957	15,726	537	15,100	370	16,007	31,733	9,224
9	September	9,224	21,924	31,148	16,235	430	6,300	252	6,982	23,217	7,931
10	Oktober	7,931	17,967	25,898	15,841	247	8,200	120	8,567	24,408	1,490
11	Nopember	1,490	7,635	9,125	5,906	108	3,000	120	3,228	9,134	-9
12	Desember	-9	10,635	10,626	4,375	93	5,310	96	5,499	9,874	752
Jumlah			200,495	256,130	140,238				61,370	201,608	

- Sisa produk DOC pada Desember 2016 adalah **1865 ekor** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **200.495 ekor** sehingga jumlah penerimaan produk DOC di Tahun 2017 sebanyak **202.360 ekor**. Sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **201.608 ekor**, sehingga sisa DOC yang belum disetor ke kas Negara hingga akhir Desember 2017 adalah **752 ekor**.

Tabel Penerimaan Ayam Bibit dan Ayam Afkir.

No.	Bulan	Penerimaan Ayam						Pengeluaran/ Distribusi Ayam						Sisa / Akhir	
		Awal		Yantek		Jumlah		Jual		Hibah		Jumlah			
		Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir	Bibit	Afkir
1	Januari	0	0		1,280	0	1,280	0	545	0	0	0	545	0	735
2	Februari	0	735		241	0	976	0	752	0	0	0	752	0	224
3	Maret	0	224		1,358	0	1,582	0	735	0	0	0	735	0	847
4	April	0	847		158	0	1,005	0	612	0	0	0	612	0	393
5	Mei	0	393		32	0	425	0	0	0	0	0	0	0	425
6	Juni	0	425		1,490	0	1,915	0	133	0	0	0	133	0	1,782
7	Juli	0	1,782		33	0	1,815	0	720	0	0	0	720	0	1,095
8	Agustus	0	1,095	15	0	15	1,095	0	0	0	0	0	0	15	1,095
9	September	15	1,095		739	15	1,834	0	0	0	0	0	0	15	1,834
10	Oktober	15	1,834		1,183	15	3,017	15	0	0	0	15	0	0	3,017
11	Nopember	0	3,017		618	0	3,635	0	1,556	0	0	0	1,556	0	2,079
12	Desember	0	2,079		13	0	2,092	0	0	0	0	0	0	0	2,092
Jumlah				15	7,145							15	5,053	0	2,092

- Sisa ayam bibit Desember 2016 sebanyak **0 ekor**, Penerimaan ayam bibit pada bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **15 ekor**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **15 ekor** sehingga sisa ayam bibit yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **0 ekor**.
- Sisa Ayam Afkir pada Desember 2016 sebanyak **0 ekor** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **7.145 ekor** sehingga jumlah ayam afkir di Tahun 2017 sebanyak **7.145 ekor**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **5.053 ekor** sehingga sisa ayam afkir yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **2.092 ekor**.

Tabel . Penerimaan Telur Tetas dan Telur Konsumsi Tahun 2017

No.	Bulan	Penerimaan Telur								Pengeluaran/ Distribusi Telur								Sisa / Akhir		
		Awal		Dari Penetasan			Jumlah Masuk			Jual			Hibah			Jumlah Keluar				
		Tetas Butir	Kons. Butir	Tetas Butir	Mutasi Tetas	Kons Butir	Jumlah Butir	Tetas Butir	Kons. Butir	Tetas Butir	Kons. Butir	Afkir Butir	Tetas Butir	Kons.		Jmlh Kons	Tetas Butir	Kons. Butir	Tetas Butir	Kons. Butir
1	Januari	0	7,200	22	600	28,177	28,777	22	35,977	0	30,044	1,706	0	222	90	312	0	32,062	22	3,915
2	Februari	22	3,915	230		23,449	23,449	252	27,364	120	16,035	1,293	0	1,098	28	1,126	120	18,454	132	8,910
3	Maret	132	8,910	248		37,396	37,396	380	46,306	0	21,513	2,352	0	98	315	413	0	24,278	380	22,028
4	April	380	22,028	186	1,566	43,627	45,193	566	67,221	248	32,377	3,061	0	40	174	214	248	35,652	318	31,569
5	Mei	318	31,569	229	6,740	46,640	53,380	547	84,949	0	43,478	3,660	0	204	282	486	0	47,624	547	37,325
6	Juni	547	37,325	200	6,000	57,214	63,214	747	100,539	0	60,665	3,973	0	237	1,020	1,257	0	65,895	747	34,644
7	Juli	747	34,644	230		58,939	58,939	977	93,583	200	53,515	4,785	0	395	630	1,025	200	59,325	777	34,258
8	Agustus	777	34,258	238		60,042	60,042	1,015	94,300	0	41,465	3,302	0	44	300	344	0	45,111	1,015	49,189
9	September	1,015	49,189	333		57,822	57,822	1,348	107,011	777	56,916	4,151	0	0	122	122	777	61,189	571	45,822
10	Oktober	571	45,822	75		49,370	49,370	646	95,192	571	40,324	3,303	0	0	1,085	1,085	571	44,712	75	50,480
11	Nopember	75	50,480	20		50,123	50,123	95	100,603	0	66,495	8,429	0	0	750	750	0	75,674	95	24,929
12	Desember	95	24,929	522		47,599	47,599	617	72,528	93	47,123	4,672	372	0	320	320	465	52,115	152	20,413
Jumlah				2,533	14,906	560,398	575,304			2,009	509,950	44,687		2,338	5,116		2,381	562,091		20,413
Total			7,200			575,304					554,637			7,454						20,413

- Pada bulan Desember 2016 Sisa telur tetas **0 butir**, Penerimaan telur tetas pada bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **2.533 butir**, sehingga total penerimaan telur tetas tahun 2017 sebesar **2.533 butir**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **2.381 butir** sehingga sisa telur tetas yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **152 butir**.
- Sisa telur konsumsi pada Desember 2016 adalah **7.200 butir** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **575.304 butir** sehingga jumlah telur konsumsi di Tahun 2017 sebanyak **582.504 butir**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **562.091 butir** sehingga sisa telur konsumsi yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **20.413 butir**.

Tabel. Penerimaan Pupuk Bokashi Tahun 2017

No.	Bulan	Penerimaan Pupuk			Pengeluaran/ Distribusi Pupuk			Sisa /
		Awal	Terima	Jumlah	Jual	Hibah	Jumlah	Akhir
1	Januari	265	2,445	2,710	590	1,265	1,855	855
2	Februari	855	2,360	3,215	0	1,350	1,350	1,865
3	Maret	1,865	857	2,722	580	857	1,437	1,285
4	April	1,285	1,395	2,680	1,345	750	2,095	585
5	Mei	585	1,540	2,125	1,000	740	1,740	385
6	Juni	385	430	815	0	330	330	485
7	Juli	485	1,005	1,490	0	630	630	860
8	Agustus	860	1,040	1,900	0	480	480	1,420
9	September	1,420	920	2,340	0	920	920	1,420
10	Oktober	1,420	1,355	2,775	0	870	870	1,905
11	Nopember	1,905	1,829	3,734	1,610	1,065	2,675	1,059
12	Desember	1,059	570	1,629		570	570	1,059
Jumlah		265	15,746		5,125	9,827	14,952	

- Sisa produk pupuk bokashi pada Desember 2016 adalah **265 kg** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **15.746 kg** sehingga pupuk bokashi di bulan Desember 2017 sebanyak **16.011 kg**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **19.952 kg**, sehingga sisa pupuk bokashi yang belum disetor ke kas Negara hingga akhir Desember 2017 adalah **1.059 kg**.

Tabel Penerimaan Bibit Rumput dan Benih Leguminosa.

No.	Bulan	Awal sisa		Yantek		Jumlah		Setor		Hibah		Jumlah		Akhir	
		Rumput	Benih	Rumput	Benih	Rumput	Benih	Rumput	Benih	Rumput	Benih	Rumput	Benih	Rumput	Benih
1	Januari	0	0.00	87,000	0.00	87,000	0.00	85,000	6.00	0	0.00	85,000	6.00	2,000	-6.00
2	Februari	2,000	-6.00	4,050	0.00	6,050	-6.00	1,275	2.00	0	0.00	1,275	2.00	4,775	-8.00
3	Maret	4,775	-8.00	26,250	101.73	31,025	93.73	1,350	99.45	0	2.28	1,350	101.73	29,675	-8.00
4	April	29,675	-8.00	127,500	56.07	157,175	48.07	73,500	36.00	0	3.42	73,500	39.42	83,675	8.65
5	Mei	83,675	8.65	25,000	127.64	108,675	136.29	59,000	106.75	0	1.64	59,000	108.39	49,675	27.90
6	Juni	49,675	27.90	0	30.00	49,675	57.90	0	0.00	0	0.00	0	0.00	49,675	57.90
7	Juli	49,675	57.90	17,000	59.49	66,675	117.39	13,500	93.00	0	0.00	13,500	93.00	53,175	24.39
8	Agustus	53,175	24.39	0	39.00	53,175	63.39	18,750	48.00	0	0.00	18,750	48.00	34,425	15.39
9	September	34,425	15.39	5,000	42.00	39,425	57.39	0	0.00	0	0.00	0	0.00	39,425	57.39
10	Oktober	39,425	57.39	0	27.40	39,425	84.79	0	39.00	0	1.60	0	40.60	39,425	44.19
11	Nopember	39,425	44.19	3,000	26.31	42,425	70.50	8,000	37.50	0	0.00	8,000	37.50	34,425	33.00
12	Desember	34,425	33.00	6,000	3.50	40,425	36.50	0	0.00	0	3.50	0	3.50	40,425	33.00
Jumlah				300,800	513.14			260,375	467.70	0	12.44	260,375	480.14		

- Pada bulan Desember 2016 Sisa Bibit Rumput **0 Stek/Pols**, Penerimaan Bibit Rumput pada bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **300.800 Stek/pols**, sehingga total penerimaan Bibit Rumput tahun 2017 sebesar **300.800 Stek/pols**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **260.375 Stek/pols** sehingga sisa Bibit Rumput yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **40.425 Stek/Pols**.
- Sisa Benih Leguminosa pada Desember 2016 adalah **0 Kg** dan penerimaan bulan Januari s/d Desember 2017 sebanyak **513,14 Kg** sehingga jumlah Benih Leguminosa di Tahun 2017 sebanyak **513,14 Kg**, sementara pengeluaran/ distribusi sebanyak **480,14 Kg** sehingga sisa Benih Leguminosa yang belum disetor hingga akhir Desember 2017 adalah **33 Kg**.

1. Distribusi Hibah

Tabel. Rekapitulasi Hibah Tahun 2017

NO	BULAN	HIBAH SAPI		HIBAH AYAM				HIBAH TELUR			HIBAH PPK	HIBAH BIBIT	
		BIBIT	AFKIR	DOC (Ekor)		BIBIT	AFKIR	TETAS	KONS (Butir)		BOKASI	RUMPUT	LEGUM
		Ekor	Ekor	Bonus	Hibah	Ekor	Ekor	Butir	Hibah	Rusak	Kg	Stek/Pols	Kg
1	Januari	0	0	212	0	0	0	0	222	90	1,265	0	0.00
2	Februari	0	0	236	0	0	0	0	1,098	28	1,350	0	0.00
3	Maret	0	0	339	4,750	0	0	0	98	315	857	0	2.28
4	April	0	0	294	1,040	0	0	0	40	174	750	0	3.42
5	Mei	0	0	275	4,300	0	0	0	204	282	740	0	1.64
6	Juni	0	0	275	7,575	0	0	0	237	1,020	330	0	0.00
7	Juli	0	0	313	1,478	0	0	0	395	630	630	0	0.00
8	Agustus	0	0	907	15,100	0	0	0	44	300	480	0	0.00
9	September	0	0	682	6,300	0	0	0	0	122	920	0	0.00
10	Oktober	2	0	567	8,000	0	0	0	0	1,085	870	0	1.60
11	November	26	0	228	3,000	0	0	0	0	750	1,065	0	0.00
12	Desember	0	0	189	5,310	0	0	372	0	320	570	0	3.50
Jumlah		28	0	4,517	56,853	0	0	372	2338	5116	9827	0	12.44
				61370				7454					

Dalam tabel diatas, BPTU-HPT Sembawa telah melaksanakan kegiatan hibah baik ternak sapi maupun ternak ayam, yang meliputi pelayanankeseluruhwilayahIndonesia



a. Hibah Ternak Sapi

Selama tahun 2017, sebanyak 28 ekor ternak sapi telah dihibahkan baik ke Instansi maupun kelompok tani, adapun data ternak sapi yang telah dihibahkan sebagai berikut :

Tabel Hibah Ternak Sapi

NO	TANGGAL BA HIBAH	NO. BA HIBAH/SERAH TERIMA	BANGSA TERNAK	NO ET.	SEX		UMUR /TGL LHR	PENERIMA	ALAMAT	KETERANGAN
					♂	♀				
1	06/10/2017	06.001/BAST/PL.130/F2.D/10/2017	Brahman	1565	♂		30.04.2014	Ir. Tri Harsi, MP	BIB Lembang	01/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
2			Brahman	15.04.089	♂		15.07.2015			02/SKLB/BPTU-HPT/10.2017
					2					
3	17/11/2017	17.001/BAST/PL.130/F2.D/11/2017	Brahman	1497	♂		31.07.2013	Ir. H. Muhamad	Dinas Tan- Pangan	210/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
4			Brahman	1502	♂		25.09.2013	Nasir, MS	dan Peternakan	211/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
5			Brahman	1506	♂		22.10.2013		Prov. Sultra	212/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
6			PO	15.02.026	♂		05.03.2015			213/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
7			PO	15.02.153	♂		15.09.2015			214/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
8			PO	15.02.192	♂		06.11.2015			215/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
					6					
9	24/11/2017	24.001/BAST/PL.130/F2.D/11/2017	Brahman	15.04.043		♀	19-04-15	Kel. Ternak	Kediri, Jawa Timur	216/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
10			Brahman	15.04.086		♀	22-07-15	Kemuning		217/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
11			Brahman	15.04.140		♀	10-09-15	Bina Usaha Tani		218/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
12			Brahman	15.04.161		♀	25-09-15			219/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
13			Brahman	15.04.176		♀	07-10-15			220/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
14			Brahman	15.04.179		♀	15-10-15			221/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
15			Brahman	16.04.019		♀	09-02-16			222/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
16			Brahman	16.04.023		♀	13-02-16			223/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
17			Brahman	16.04.028		♀	29-02-16			224/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
18			Brahman	16.04.029		♀	29-02-16			225/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
19			Brahman	16.04.031		♀	29-02-16			226/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
20			Brahman	16.04.033		♀	29-02-16			227/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
21			Brahman	16.04.039		♀	15-03-16			228/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
22			Brahman	16.04.040		♀	15-03-16			229/SKLB/BPTU-HPT/11.2017
23			Brahman	16.04.044		♀	22-03-16			230/SKLB/BPTU-HPT/11.2017

24			Brahman	16.04.046		♀	28-03-16			231/SKLB/BPTU-HPT/11.2017	
25			Brahman	16.04.051		♀	04-04-16			232/SKLB/BPTU-HPT/11.2017	
26			Brahman	16.04.053		♀	07-04-16			233/SKLB/BPTU-HPT/11.2017	
27			Brahman	16.04.059		♀	18-04-16			234/SKLB/BPTU-HPT/11.2017	
28			Brahman	16.04.061		♀	18-04-16			235/SKLB/BPTU-HPT/11.2017	
						20					
						8	20				

b. Hibah Ternak Ayam

Dalam upaya ketahanan pangan khususnya protein hewani, BPTU HPT Sembawa turun berperan aktif. Salah satu solusi ketahanan pangan, pemerintah melaksanakan program KRPL (Kawasan Rumah Pangan Lestari) yang dimulai dari bawah, yaitu dimana rumah tangga merupakan objek dasar acuan. Dalam hal ini tujuannya adalah memanfaatkan pekarangan rumah dan mendapatkan hasil sampingan rumah tangga. Kegiatan KRPL ini meliputi penanaman tanaman cepat panen seperti cabe, sayur-sayuran dan buah-buahan musim, memelihara ikan, beternak unggas seperti itik atau ayam.

Pengembangan Ayam Lokal Petelur Sembawa dilaksanakan di 12 Provinsi yang meliputi: Kelompok PKK, KWT (Kelompok Wanita Tani), Dasawisma dan kelompok Tani/Ternak. Terkait dengan kegiatan tersebut BPTU HPT Sembawa menyelaraskan kegiatan Pengembangan Ayam Lokal Petelur Sembawa dengan penyebaran bibit DOCnya pada kegiatan KRPL (Kawasan Rumah Pangan Lestari) yaitu kelompok PKK 10 Provinsi antara lain: Sumatera Utara, Sumatera Barat, Jambi, Riau, Bengkulu, Jawa barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Kalimantan Barat, Sulawesi Utara dan kelompok-kelompok Tani/Ternak di Indonesia.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan ini adalah dalam rangka pemenuhan pangan khususnya protein hewani dan penyebaran bibit ayam lokal petelur Sembawa sehingga berkembang ayam lokal petelur Sembawa di Indonesia. Pengembangan ayam lokal petelur Sembawa terlaksana di 12 Provinsi dengan sasaran:

1. Kelompok-Kelompok PKK, Dasawisma dan KWT;
2. Kelompok Tani/Ternak;
3. UPTD daerah yang memiliki potensi untuk pengembangan ayam

Adapun wilayah pengembangan untuk kelompok- kelompok PKK meliputi 10 Provinsi yaitu Sumatera Utara, Sumatera Barat, Jambi, Riau, Bengkulu, Jawa barat, Jawa Tengah, Jawa Timur, Kalimantan Barat dan Sulawesi Utara. Namun dalam pelaksanaan kegiatan yang terealisasi adalah 6 Provinsi yaitu: Sumatera Utara, Sumatera Barat, Bengkulu, Jawa barat, Jawa Tengah dan Sulawesi Utara. Yang belum terealisasi Jambi, Riau, Jawa Timur dan Kalimantan barat. Pengembangan untuk KWT (Kelompok Wanita Tani) dan Dasawisma meliputi Provinsi : Sulawesi Tengah, NTB, Lampung dan Banten. Wilayah pengembangan untuk kelompok Tani/Ternak dan UPTD meliputi 2 Provinsi yaitu Sulawesi Selatan dan Sulawesi Tenggara. Pada akhir tahun 2017 ada usulan untuk Provinsi NTT dan Maluku, namun pengembangan di dua lokasi tersebut tidak dapat direalisasi terkait waktu.

Pengembangan ayam lokal petelur Sembawa yang dilaksanakan tahun 2017 meliputi penyebaran DOC ayam arab Sembawa sebanyak 50.000 ekor dimana disebar dengan pola hibah dan mendapatkan batuan pakan, obatan-obatan serta bahan vaksin sampai umur 4 bulan. Selain itu bimbingan teknis diberikan langsung di setiap kelompok yang menerima bantuan. Kegiatan pengembangan ayam lokal petelur Sembawa dilaksanakan beberapa tahap yaitu dengan pelaksanaan CP Cl (Calon Peternak Calon Lokasi) serta verifikasi, lalu bimbingan teknis dan distribusi DOC, pakan, obata-obatan dan bahan vaksin. Dalam pelaksanaan kegiatan BPTU HPT Sembawa berkoordinasi dengan Instansi Vertikal seperti BPTP Provinsi terkait, Badan Karantina Provinsi terkait, Bvet Provinsi terkait, BBPP Provinsi terkait dan Dinas Provinsi dan kabupaten terkait (Dinas peternakan dan Dinas Ketahanan Pangan).

Tabel. Wilayah dan Kelompok Pengembangan Ayam Lokal Petelur Sembawa

No	Provinsi	Kategori	Jumlah Kelompok	Progress	Tindak Lanjut	Jumlah DOC (Ekor)
1	Sumatera Utara	PKK	6	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 17 November 2017	1.000
2	Sumatera Barat	PKK	20	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 20 Oktober 2017	1.000
3	Bengkulu	PKK	30	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 13 Oktober 2017	1.000
4	Jambi	PKK		Memorandum dari Dirbitpro tentang ketersediaan ternak dan CPCL	Menunggu Surat Perintah Hibah	-
5	Jawa barat	PKK	3	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 27 Oktober 2017	1.000
6	Jawa Tengah	PKK	1	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 27 Oktober 2017	1.000

7	Jawa Timur	PKK		Memorandum dari Dirbitpro tentang ketersediaan ternak	Menunggu Surat Perintah Hibah	
8	Kalimantan Barat	PKK		belum ada surat permohonan dari pemohon	-	
9	Sulawesi Selatan	PKK		Dialihkan ke Riau	-	
10	Sulawesi Utara	PKK	2	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 20 Oktober 2017	1.000
11	NTB	NON PKK	5	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 11 Agustus 2017	1.000
12	Lampung	NON PKK	1	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 3 November 2017	1.000
13	Banten	NON PKK	5	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 3 November 2017	1.000
14	Sulawesi Tengah	NON PKK	3	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal 4 Agustus	1.000
15	Sulawesi Tenggara	NON PKK	2 UPTD dan 9 kelompok	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan tanggal Agustus dan Desember 2017	12.500
16	Sulawesi Selatan a. Kab. BONE b. Kab. Gowa	NON PKK	a. 13 kelompok b. 1 kelompok	Surat Perintah Pelaksanaan hibah dari Seditjen PKH	Distribusi DOC dilaksanakan bulan Agustus dan Desember 2017	24.000
17	NTT			Surat Dirjen Nomor : 14092/IX.240/F/12/2017 Tanggal 14 Desember 2017 Perihal Usulan Kelompok penerima bantuan Ayam Petelur di Provinsi NTT		
18	Kep. Aru Maluku			Memorandum Dirbitpro Nomor : 27011/TU.020/F2.5/11/2017 Perihal Tindak lanjut hibah ayam		
19	Kab. Pacitan Jawa Tengah			Bantuan Bencana Banjir		
				Total		46.500

DOC yang terdistribusi dalam pengembangan ini sebanyak 46.500 ekor. Ada 7 provinsi yang belum dapat dilaksanakan pengembangannya pada tahun 2017 yaitu Jambi, Riau, Jawa Timur, Kalimantan Barat, NTT, Maluku serta Jawa Tengah (Pacitan).

Daftar Kelompok Yang Menerima Bantuan

1. Provinsi Sumatera Utara

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Nama Ketua kelompok	Jumlah DOC (Ekor)
1	Serdang Bedagai	Tunas Harapan I	Dusun IV. Desa Sei Bambi	Sei Bambi	Nurliani	200
2	Labuhanbatu	Sejahtera	Kampung Padang	Pangkalan		200
		Berkah	Lingga Tiga	Bilah Hulu	Ponirah	100
		Harapan Maju	Aek Paing	Rantau Utara	Maridah	100
3	Binjai	Pinang	Sumber Karya	Binjai Timur	Sujiati	200
4	Gunungsitoli	Howu-howu	Lolomboli	Gunungsitoli Selatan	Yunidar Mendrofa	200

2. Provinsi Sumatera Barat

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Nama Ketua kelompok	Jumlah DOC (Ekor)
1	Padang Pariaman	Anggrek I	Ds. Nagari Sikabu	Kec. Lubuk Alung	Darmawati	250
		Anggrek II	Ds. Nagari Sikabu	Kec. Lubuk Alung	Martini	
		Anggrek III	Ds. Nagari Sikabu	Kec. Lubuk Alung	Nurnengsih	
		Anggrek IV	Ds. Nagari Sikabu	Kec. Lubuk Alung	Desi Eka Putri	
		Anggrek V	Ds. Nagari Sikabu	Kec. Lubuk Alung	Eliartini	
2	Pariaman	Bougenville V	Ds. Pungguang Ladiang	Kec. Pariaman Selatan	Yusmaniar	250
		Bougenville VI	Ds. Pungguang Ladiang	Kec. Pariaman Selatan	Agustim	
		Bougenville VIII	Ds. Pungguang Ladiang	Kec. Pariaman Selatan	Zulbaidah	
		Mawar III	Ds. Pungguang Ladiang	Kec. Pariaman Selatan	Anismar	
		Melati II	Ds. Pungguang Ladiang	Kec. Pariaman Selatan	Animar	
3	Solok	Mangga 1	Nagari Jawi Jawi	Kec. Gunuang Talang	Nurdayati	250
		Mangga 13	Nagari Jawi Jawi	Kec. Gunuang Talang	Olivia Jenia Softi	
		Mawar 5	Nagari Jawi Jawi	Kec. Gunuang Talang	Sushidri Fatma	
		Mawar 6	Nagari Jawi Jawi	Kec. Gunuang Talang	Nur Alias	
		Mawar 13	Nagari Jawi Jawi	Kec. Gunuang Talang	Selvi Delvita	
3	Tanah Datar	Seroja 1	Ds. Nagari Tabek	Kec. Pariangan	Eli Kardiati	250
		Seroja 3	Ds. Nagari Tabek	Kec. Pariangan	Ermapen	
		Seroja 6	Ds. Nagari Tabek	Kec. Pariangan	Elmastuti	

		Teratai 13	Ds. Nagari Tabek	Kec. Pariangan	Enofrida	
		Teratai 22	Ds. Nagari Tabek	Kec. Pariangan	Fitri Ikhlas	

3. Propinsi Bengkulu

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Kab. Bengkulu Utara		100
2	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Kuro Tidur	Kec. Arga Makmur	25
3	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Gunung Selan	Kec. Arga Makmur	25
4	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Kalai Duai	Kec. Arma Jaya	25
5	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Air Merah	Kec. Arma Jaya	25
6	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Sido Mukti	Kec. Padang Jaya	25
7	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Arga Mulya	Kec. Padang Jaya	25
8	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Suka Makmur	Kec. Giri Mulya	50
9	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Kembang Manis	Kec. Air Padang	50
10	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Batu Raja Kol	Kec. Hulu Palik	50
11	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Ketenong	Kec. Kerkap	25
12	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Banyu Mas Baru	Kec. Kerkap	25
13	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Tanjung Agung Palik	Kec. Kerkap	25
14	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Lubuk Pendam	Kec. Tanjung Agung Palik	25
15	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Kertapati	Kec. Air Besi	50
16	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Talang Kering	Kec. Air Napal	25
17	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Pasar Kebat	Kec. Air Napal	25
18	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Datar Lebar	Kec. Lais	50
19	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Samban Jaya	Kec. Batik Nau	16
20	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Pagaruyung	Kec. Batik Nau	17
21	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Samban Jaya	Kec. Batik Nau	17
22	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Kwalalangi	Kec. Ketahun	25
23	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Melati Hargo	Kec. Ketahun	25
24	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Suka Baru	Kec. Marga Sakti Sebelat	25
25	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Suka Makmur	Kec. Marga Sakti Sebelat	25
26	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Karang Tengah	Kec. Putri Hijau	25
27	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Karang Pulau	Kec. Putri Hijau	25
28	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Air Lelangi	Kec. Ulok Kupai	50
29	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Jabi	Kec. Napal Putih	50
30	Kab. Bengkulu Utara	PKK	Ds. Sumber Mulya		50
					1000

4. Propinsi Jawa Barat

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
----	-----------------	---------------	-------------	-----------	-------------------

1	Kab. Bandung	KWT Mekar Asri	Babakan Biru Rw. 08 Ds. Cibiru Wetan	-	200
2	Kota Bekasi	Kelompok Teratai	Perum Wisma Jaya Rt. 03. Rw.03 Kel. Aren Jaya Bekasi Timur	-	200
3	Kab. Sumedang	KWT Mekar Harapan	Ds. Haur Kuning	Kec. Paseh	150
4	Kab. Karawang	KWT Asih Munggaran	Ds. Lewo	Kec. Talagasa	150
5	Kab. Bandung	KWT Mekar Arum	Kp. Bojong Muncang Ds. Pangguh	Kec. Ibun	150
6	Kab. Bandung Barat	KWT Bunga Lestari	Kp. Padaasih	Kec. Cisarua	150
					1000

5. Propinsi Jawa Tengah

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Jumlah DOC (Ekor)
1	Kab. Wonogiri	KWT Samara	1000

6. Propinsi Sulawesi Utara

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Kab. Minahasa	Pakalawiren Kamang	Ds. Kamangta	Kec. Tombulu	500
2	Kab. Minahasa Utara	Maesaan	Ds. Kawiley	Kec. Kauditan	500
					1000

7. Propinsi Nusa Tenggara Barat

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Lombok Utara	KWT Karya Ibu	Dusun Jeruk Manis Desa Pemenang barat	Pemenang	200
2	Lombok Utara	KWT Mayang Sari	Dusun Penjalin Desa Sigar Penjalin	Tanjung	200
3	Lombok Utara	KWT Montong Sejahtera	Dusun Bentek Desa Pemenang	Pemenang	200

4	Lombok Utara	KWT Bina bahagia	Dusun Empak Mayong Desa kayangan	Kayangan	200
5	Lombok Utara	KWT Maju Sehajatera	Dusun Pendua Lauk Desa Pendua	Kayangan	200
					1000

8. Propinsi Lampung

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Nama Ketua kelompok	Jumlah DOC (Ekor)
1	Way kanan	KWT Melati	Kampung Purwa Agung	Negara Batin	Fitri Juniati	1000

9. Propinsi Sulawesi Tengah

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Nama Ketua kelompok	Jumlah DOC (Ekor)
1	Kab. Sigi	Dasa Wisma Cempaka	Ds. Jono Oge	Kec. Sigi Biomaru	Rahmawati Rajagukguk	500
2	Kab. Parigi Barat	Palo Ibo	Ds. Baliara	Kec. Parigi Barat	Fatimah	250
3	Kab. Parigi Moutong	Lomonyusu	Ds. Baliara	Kec. Parigi Barat	Rustini	250
						1000

10. Propinsi Banten

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Pandeglang	KWT Mukti Raharja	Kp Pari Kundur Desa Mandalawangi	Mandalawangi	150
		KWT Melati Jaya Asri	Kp Pari Kundur Desa Mandalawangi	Mandalawangi	150
		KWT Melati	Desa Sanghyang Dengdek	Pulosari	200
2	Tangerang	PKK Desa Mekarsari	Desa Mekarsari	Jambe	250
		PKK Desa Pagedangan	Desa Pagedangan	Jambe	250
					1000

11. Propinsi Sulawesi Tenggara

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Konawe Selatan	Kelompok Mekar Sari	Ds. Asembu Mulya	Kec. Buke	1000
2	Konawe Selatan	Kelompok Ternak Bajang	Ds. Waworaha	Kec. Palangga	1000
3	Konawe Selatan	Kelompok Karya Srikandi	Ds. Andoolo Utama	Kec. Buke	1000
4	Konawe Selatan	Kelompok Karya Mandiri	Ds. Telutu Jaya	Kec. Tinanggea	1000
5	Konawe Selatan	Kelompok Mega Unggas	Ds. Watabenua	Kec. Landono	1000
6	Konawe Selatan	Kelompok Ternak Abadi	Ds. Andolo	Kec. Buke	1000
7	Konawe Selatan	Kelompok Abiadu	Ds. Anggondana	Kec. Palangga	1000
8	Konawe Selatan	Kelompok Buhoi Jaya	Ds. Lapoa	Kec. Tinanggea	1000
9	Konawe Selatan	UPTD Kab.Konsel	-	-	2000
10	Konawe Selatan	UPT Propvinsi Sulawesi Tenggara	-	-	2500
					12.500

12. Propinsi Sulawesi Selatan

No	Kabupaten /Kota	Nama Kelompok	Desa/Alamat	Kecamatan	Jumlah DOC (Ekor)
1	Kabupaten Bone	Woddie	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
2	Kabupaten Bone	Tani Jaya	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
3	Kabupaten Bone	Sipakainge	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
4	Kabupaten Bone	Tunas Harapan	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
5	Kabupaten Bone	Macolli Loloe	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
6	Kabupaten Bone	Sipatangngari	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
7	Kabupaten Bone	Mekar Jaya	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1681
8	Kabupaten Bone	Mula Menre'e	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1681

9	Kabupaten Bone	Sipatu Sipatokkong	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
10	Kabupaten Bone	Mali Siparappe	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
11	Kabupaten Bone	Sipa Kaenre	Ds. Mappesangka	Kec. Ponre	1682
12	Kabupaten Bone	Capuliate	Ds. Mappesangka	Kec. Barebo	1500
13	Kabupaten Bone	Campaniga	Ds. Mappesangka	Kec. Barebo	1500
14	Kabupaten Gowa	Pannyangkalang	Desa Belabori	Kec. Parangloe	2500
					24.000

4. PENGEMBANGAN SENTRA BIBIT

a. Monitoring dan Pembinaan Kelompok Tani/Perorangan

BPTU-HPT Sembawa selain menyebarkan produk-produk unggulan juga berkomitmen untuk memonitoring, membina dan membantu dalam pengembangan sentra pembibitan rakyat baik itu kelompok tani, instansi maupun perorangan yang beternak sapi maupun ayam yang berasal dari BPTU-HPT Sembawa, adapun pelaksanaan monitoring dan pembinaan antara lain :

1. Propinsi Sumatera Selatan

- Pemilik Usaha Peternak Bapak Jujuk Sukadi tergabung dalam kelompok tani peternak yang bernama kelompok Tani Yayasan Madini. kelompok tani beralamat di di Jalan M. Yusuf Wahid Kelurahan Sukajadi Kecamatan Prabumulih Timur, memiliki ternak unggas ayam KUB, mulai beternak tahun 2016, keadaan kandang baik sementara masih dalam perbaikan. Pemberian pakan dua kali dalam satu hari dengan jumlah pemeliharaan ayam sebanyak 200 ekor, umur ayam 3 bulan dengan 1-1,5 kg/ekor. Ayam KUB dipelihara sebagai ayam pedaging, dengan tipe kandang litter ukuran 10 mtr x 4 mtr pemberian pakan stater sampai umur 1 bulan selebihnya pemberian pakan dengan formulasi sendiri campuran bahan buatan sendiri.
- Pemilik Usaha Peternak Bapak Masito. S.Pt/KP Kayu Agung pemilik usaha ternak sendiri, usaha beternak dimulai tahun 2017, keadaan kandang cukup baik pemberian pakan dalam satu hari dilakukan 4x tingkat kematian 4% berat rata-rata mencapai 0.52 kg pada umur 6 minggu jenis ayam yang dipelihara Ayam kampung Unggul Balitnak (KUB) kegiatan usaha beternak terletak di Jln. Lintas Timur Km 66 Kayu Agung OKI-Sum-Sel. Jumlah pemeliharaan ayam sebanyak 200 ekor umur 1,5 bulan berat badan 430-600 gram per ekor tipe kandang litter ukuran 2mtr x 1 mtr berjumlah 10 unit
- Pemilik Usaha Peternak Bapak Hendri Hermawan tergabung dalam kelompok tani peternak yang bernama Sumber Rejeki I kegiatan dilaksanakan bersama kelompok tani ternak di Desa Srikaton, Bapak Hendri Hermawan memiliki ternak unggas ayam KUB 100 ekor mulai beternak tanggal 23 Nopember 2017 dengan keadaan kandang baik pemberian pakan dilakukan tiga kali dalam satu hari, tingkat kematian 0.5 % berat badan rata-rata 0,9 ons untuk umur 4 minggu untuk berat badan 8 ons umur 10 minggu siap dijual.

2. Propinsi Sumatera Barat

Kelompok Ternak Elok Basamo yang diketuai oleh Bapak Edison adalah binaan UPTD Dinas Peternakan Propinsi Sumatera Barat terletak di Desa Talawi Mudik Kecamatan Talawi Kota Sawah Lunto dan didampingi

petugas PPL yang ditugaskan dari UPTD Dinas Peternakan. Jenis Ayam yang dipelihara adalah ayam KUB yang berasal dari BPTU-HPT Sembawa. Jumlah ayam yang dipelihara oleh kelompok peternak sampai dengan sekarang sekitar 950 ekor dengan kondisi umur 5 minggu dari jumlah pengiriman 1000 ekor yang dikirim dari BPTU_HPT Sembawa melalui Travel jalur darat dengan jarak tempuh perjalanan yang cukup jauh, dengan kondisi kematian diperjalanan berkisar \pm 50 ekor. Berdasarkan pantauan kelompok ternak memiliki kandang litter seluas 10 x 20 mtr yang dibuat 3 sekat yaitu Ruang Stater, Gudang Pakan, dan Kandang Litter (Grower dan Layer).

3. Propinsi Bengkulu

Peternak adalah Bapak Hadi Yanto yang memiliki peternakan ayam sendiri, kegiatan dilaksanakan di Desa Simpang Kandis Kecamatan Kampung Melayu Kelurahan Sumber Jaya Kota Bengkulu .Peternak Bapak Hadi Yanto ini beternak unggas ayam Arab sejak tahun 2006 dengan jumlah pemeliharaan ayam sebanyak 1500 ekor terdiri dari 1000 ayam Arab umur 72 minggu dan 500 ekor KUB umur 17 minggu. Kondisi umur bervariasi dengan produksi rata-rata telur ayam arab 70 % dengan ayam yang berasal dari BPTU-HPT Sembawa. Berdasarkan pantauan ternak memiliki kandang Batery seluas 20 x 20 mtr yang dibuat 3 Jalur bertingkat 2 dan juga bangunan lain berupa ruang penyelesaian telur dan gudang pakan.

b. Ternak Sapi Sistem Gaduhan

Sistem gaduhan ternak sapi melalui kelompok tani ini dengan mengembalikan 2 (dua) ekor anak untuk setiap 1 ekor induk sapi.

1. Kelompok Tani Betah Karya (Seterio)

Sapi digaduhkan pada tahun 2004 sebanyak 25 ekor induk betina dan tahun 2017 populasi tercatat 16 ekor induk betina, sehingga peternak masih berkewajiban mengembalikan gaduhan sapi induk sebanyak 3 ekor (6 ekor anak).

2. Kelompok Tani Dwi Karya (Talang Buluh)

Sapi digaduhkan pada tahun 2009 sebanyak 5 ekor induk betina dan tahun 2017 populasi tercatat 3 ekor induk betina, sehingga peternak masih berkewajiban mengembalikan gaduhan sapi induk sebanyak 3 ekor (6 ekor anak)

3. Kelompok Tani Sidodadi (Bangun Sari, Tj. Lago)

Sapi digaduhkan pada tahun 2009 sebanyak 14 ekor induk betina dan tahun 2017 populasi tercatat 14 ekor induk betina meskipun sudah setor 5 ekor anak, sehingga peternak masih berkewajiban mengembalikan gaduhan sapi induk sebanyak 14 ekor (23 ekor anak).

Perkembangan ternak sapi di sentra bibit Gaduhan mulai awal tahun 2017 s/d akhir tahun 2017 dapat dilihat pada tabel berikut

i. Kerjasama Operasional (KSO)

Sistem pengembalian ternak KSO disini berdasarkan perjanjian yang telah dilakukan antara BPTU-HPT Sembawa dengan Dinas Peternakan wilayah KSO yang bersangkutan.

1. KSO Jambi

Ternak sapi KSO di Jambi dilakukan Bulan Juni 2006 sebanyak 20 ekor, selama masa pemeliharaan terdapat kematian 4 ekor induk dan hilang 3 ekor induk akibat gempa, dan terdapat kelahiran sebanyak 11 ekor, sehingga total 24 ekor terdiri dari induk betina 13 ekor dan anak 11 ekor, hingga akhir Bulan Desember 2017 belum ada perubahan populasi sapi KSO Jambi.

2. KSO Yogyakarta

Ternak sapi KSO di Yogyakarta dilakukan Bulan Desember 2007 sebanyak 35 ekor, terjadi kematian 1 ekor induk selama masa pemeliharaan, sehingga induk menjadi 34 ekor, pada perkembangannya menjadi 47 ekor terdiri dari induk betina 34 ekor dan anak 13 ekor, hingga akhir Bulan Desember 2016 belum ada perubahan populasi sapi KSO Yogyakarta.

3. KSO Banyuasin (Pejantan)

KSO sapi pejantan dilakukan pada tahun 2008 di Banyuasin terdiri dari 2 ekor dan hingga akhir Bulan Desember 2015 belum ada perubahan jumlah ternak sapi tersebut.

Perkembangan Kerjasama Operasional (KSO) dari Bulan Januari 2016 sampai dengan Desember 2017, dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

B. PELAYANAN JASA PRODUKSI

Meliputi kegiatan pelayanan jasa untuk magang/pelatihan/penelitian/kunjungan lapangan/praktek kerja lapangan dan pameran serta kegiatan bersifat promosi.

1. Promosi dan Informasi

Promosi dan informasi produk yang telah dilakukan BPTU-HPT Sembawa sosialisasinya melalui kegiatan:

- 1) Turut serta dalam pameran – pameran tingkat kabupaten dan propinsi
- 2) Penyebaran leaflet, buku, sticker melalui tamu yang berkunjung ke BPTU-HPT Sembawa maupun melalui pameran – pameran.
- 3) Pembuatan dan Pengadaan Bahan dan alat promosi selama tahun 2015, berupa:
 - Pembuatan leaflet – leaflet produk BPTU – HPT Sembawa yaitu Leaflet Ayam Arab, leaflet Ayam Merawang, Leaflet Ayam Kapas, Leaflet, Sapi Brahman, Leaflet Profil BPTU-HPT Sembawa, Leaflet Hijauan Pakan Ternak, Leaflet Pupuk Bokasi, Leaflet Leguminosa, dll.
 - Pembuatan Tas Jinjing dan Topi BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Poster – Poster Produk BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Mug BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Kaos BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Jaket BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Kalender BPTU – HPT Sembawa
 - Pembuatan Sticker Produk BPTU – HPT Sembawa

Tabel 103. Kegiatan Promosi dan Informasi yang telah diikuti.

No.	Tanggal	Kegiatan	Lokasi
1	17 – 21 Januari 2017	Memperingati Hari Ulang Tahun Kabupaten OKU Timur yang ke 13	Kab. OKU Timur
2	6 Mei – 11 Mei 2017	Expo Peternakan pada PENAS XV tahun 2017 di Propinsi Nangroe Aceh Darussalam	Prop. Aceh
3	19 – 22 Oktober 2017	Peringatan Hari Pangan Sedunia di Kota Pontianak	Prov. Kalimantan Barat

2. Kunjungan di BPTU-HPT Sembawa

Pada bulan Januari sampai dengan Desember 2017 BPTU-HPT Sembawa telah menerima kunjungan dari berbagai propinsi dan daerah mulai dari kunjungan sekolah, instansi yang terkait dibidang peternakan serta anggota dewan dan lain-lain.

Tabel 104. Kunjungan di BPTU-HPT Sembawa

No	Tanggal	Tamu/Kunjungan	Jumlah	Alamat	Keterangan
1	3 Januari 2017	Dinas Pertanian dan Peternakan Kab. Faletak, Provinsi Papua Barat	3 Orang	Provinsi Papua Barat	Study Banding Pengelolaan Padang Pengembalaan
2	25 Januari 2017	SD, SMP, SMA Ma'had Izzatuna	391 Orang	Palembang	Pemeliharaan Ternak Sapi
3	30 Januari 2017	SD Islam Terpadu Harapan Mulia	28 Orang	Palembang	Pemeliharaan Ternak Sapi
4	31 Januari 2017	SD Islam Terpadu Harapan Mulia	27 Orang	Palembang	Pemeliharaan Ternak Sapi
5	01 Februari 2017	SD Islam Terpadu Harapan Mulia	29 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
6	02 Februari 2017	SD Islam Terpadu Harapan Mulia	27 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
7	08 Februari 2017	DPRD Kab. Banyuasin	1 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi
8	10 Februari 2017	Dinas Pertanian Kab. Oku	3 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi
9	22 Maret 2017	Dinas KPKP Prov. DKI Jakarta	2 Orang	Provinsi DKI Jakarta	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
10	11 April 2017	Madrasah Aliyah Negeri 2 Model Palembang	30 Orang	Palembang	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
11	10 Mei 2017	PT. Medco Energi dan Petroleum Indonesia	30 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
12	16 Mei 2017	DPRD Dinas Pertanian	16 Orang	Provinsi Jawa Tengah	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
13	23 Mei 2017	Dosen Politeknik Negeri Lampung	1 Orang	Provinsi Lampung	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
14	11 Oktober 2017	Dewan Perwakilan Rakyat Daerah	1 Orang	Provinsi Bangka Belitung	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
15	19 Oktober 2017	Dinas Perikanan dan Peternakan	12 Orang	Kabupaten OKU Timur, Sumsel	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
16	18 Nov 2017	Balai Pengolahan Hutan Produksi Wilayah III	37 Orang	Provinsi Riau	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
17	4 Des 2017	Dinas Pertanian dan Peternakan	12 Orang	Provinsi Palu	Pemeliharaan Ternak Sapi dan Hijauan Pakan Ternak
18	5 Des 2017	Dinas Pertanian	10 Orang	Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi, dan Hijauan Pakan Ternak
19	14 Des 2017	Dinas Perikanan dan Peternakan	18 Orang	Provinsi Lampung	Pemeliharaan Ternak Sapi, dan Hijauan Pakan Ternak

3. Magang/Praktek Kerja Lapangan di BPTU-HPT Sembawa

BPTU-HPT Sembawa telah menerima Magang/Praktek Kerja Lapangan dari berbagai propinsi dan daerah mulai dari sekolah, instansi yang terkait dibidang peternakan serta kelompok tani dan lain-lain.

Tabel 105. Magang/Praktek Kerja Lapangan di BPTU-HPT Sembawa.

No	Tanggal	Nama	Asal	Materi/Magang
1	27 Des s/d 27 Jan 2017	Indah Risti Riana Rinanti Eka Aldis Afiya Afwa Nabila Latiffa Lutriani Dima Fatmawati Putri	Universitas Gadjah Mada D.I Yogyakarta	Pemeliharaan Ternak Sapi
2	29 Des s/d 29 Jan 2017	Agus Februansyah	Universitas Diponegoro Semarang	Pemeliharaan Ternak Sapi
3	02 Jan s/d 14 Jan 2017	Hayatun Nufus, SKH Rina Febriany, SKH Yee Sze Teng, SKH	Universitas Gadjah Mada D.I Yogyakarta	Pemeliharaan Ternak Sapi
4	02 Jan s/d 15 Jan 2017	Solehatul A'Malia	Universitas Sriwijaya Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi
5	03 Jan s/d 16 Jan 2017	Desi Arifatul Lathifah Fadilla Anursa Dhiva Rezzy Pratama Lydia Putri Mahyudin Teri Selvi Yeni	Universitas Andalas Sumatera Barat	Pemeliharaan Ternak Sapi
6	16 Jan s/d 31 Jan 2017	Arlis Fajri Milda Mutia Nurrahmi Roni Saeful Anwar Palyun Juri Raky Fasah Pimpi Sardianti A.Hasbillah Karim Putri Asih Handayani Lanna Sari Harahap	Universitas Bengkulu	Pemeliharaan Ternak Sapi
7	18 Jan s/d 24 Jan 2017	Basyir Amir Zulimah	Institut Pertanian Bogor	Pemeliharaan Ternak Sapi
8	20 Jan s/d 01 April 2017	Anti Noviana Agustinus Sihombing Indah Meilita Ayank Subakti	SMK PP Negeri Sembawa	Pemeliharaan Ternak Sapi, Pemeliharaan Ternak Ayam Dan Hijauan Pakan Ternak

		Rosalinda Firmansyah Siti Aisyah Randi Ramanda Aprilia Puji Utami BayuKrido Pamungkas Dwi Puspita Sari Doni Saputra Nunung Rahmawati MuhammadRizki Ananda Ulfa Sonia Desi Nur'Hanifah Agus Juliansyah Febri Sugiani Hendra Setiawan Nia Anggraini King Power Stoper Muhammad Septiadi Deva Romadona Alnu Riyansyah Herma Yunita Sari David Dewantara Leyla Nur'Azizah Muhammad Rachmat Holidi Ikhsan		
9	01 Feb s/d 30 April 2017	Hasbi Rizki A Muslimin Nur Siddiq Egi Andreo Sulaiman Juli Hasril R M.Irfan M Ahmad Fadlan M.Zulfi S	Universitas Jambi	Pemeliharaan Ternak Sapi, Dan Hijauan Pakan Ternak
10	5 Juni 2017 s/d 5 Agustus 2017	Dwi Nursantoso Agus Masrudin Dewi Suprihatin Lestari Eni Fajar Yanti Sohibun Nazar	Universitas Musi Rawas	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
11	1 Juli 2017 s/d 31 Agustus 2017	M. Irvan F Mahfudhotul Ulya Riska Muniaati Irvan Ibnu H	Universitas Lampung	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
12	10 Juli 2017 s/d 23 Juli	Pulung Panji Anom	Universitas Gadjah Mada	Pemeliharaan Ternak Sapi

	2017			
13	24 Juli 2017 s/d 04 Agustus 2017	Muhammad Zulfan Muhammad Rizal Rizki Hargiyan	Batalyon Zeni Kontruksi 12/Kj	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
14	1 Agustus s/d 31 Agustus 2017	Ilham Sabroto	S T M I K Palcomtech Provinsi Sumatera Selatan	Sistem Jaringan Komputer
15	9 Agustus 2017 s/d 9 November 2017	Bayu Rahmad Hidayat Deo Dinasti Aken Doni Kurniawan Reta Sukari Robiansyah	SMK Negeri I Gelumbang Provinsi Sumatera Selatan	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
16	14 Agustus s/d 15 September 2017	Ade Maulana Yusuf Faisal Anwar Heni Winda Lestari Yuni Rusnidawati Febrilya Damayanti	Politeknik Negeri Lampung	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
17	14 Agustus s/d 18 Agustus 2017	Randi Al Fajar Suwaci Hasan Hataul Ahmad Ohorella Hapsa Hatuwe La Syawal Kadir Tehupelasury Nurlaila Rado M.Saleh Henaulu Daud	Provinsi Maluku	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak
18	13 September s/d 13 November 2017	Anisa Febriana David Fadli Silvia Wulansuri Titin Apriani Tia Reza Oktaviani	SMK Muhammadiyah Pangkalan Balai Provinsi Sumatera Selatan	Multimedia
19	2 Oktober s/d 13 Oktober 2017	Laila Azizah	Universitas Sriwijaya Provinsi Sumatera Selatan	Hijauan Pakan Ternak
20	7 Nov s/d 7 Des 2017	Leni Sunensi M. Hanif	Universitas Tridianti Kota Palembang	Pemeliharaan Ternak Sapi Dan Hijauan Pakan Ternak

4. Bimbingan Teknis (BIMTEK) di BPTU-HPT Sembawa

Bimtek yang dilaksanakan tahun 2017 adalah Bimtek Petugas Inseminator, PKb dan ATR dalam rangka mendukung Program UPSUS SIWAB sebanyak 250 peserta dari beberapa propinsi di Indonesia meliputi Provinsi Lampung, Sumsel, Daerah Istimewa Yogyakarta, Kalimantan Tengah, Kalimantan Selatan dan Sulawesi Selatan.

Tabel 29. Alokasi Peserta Bimtek IB, PKb dan ATR Tahun 2017.

NO	TANGGAL BIMTEK	BIMTEK	ANGK. KE	PROPINSI						JUMLAH PESERTA	TEMPAT PELAKSANAAN
				LAMPUNG	SUMSEL	DIY	KALTENG	KALSEL	SULSEL		
1	12 Feb s/d 04 Mar 2017	IB	I	0	2	11	3	9	13	38	BPTU-HPT SEMBAWA
2	05 Mar s/d 25 Mar 2017	IB	II	0	1	12	2	9	14	38	BPTU-HPT SEMBAWA
				0	3	23	5	18	27	76	
3	26 Mar s/d 8 Apr 2017	PKB	I	1	7	8	1	4	14	35	BPTU-HPT SEMBAWA
4	09 Apr s/d 22 Apr 2017	PKB	II	1	7	8	1	4	14	35	BPTU-HPT SEMBAWA
5	21 Apr s/d 6 Mei 2017	PKB	III	1	6	9	1	4	14	35	BPTU-HPT SEMBAWA
				3	20	25	3	12	42	105	
6	26 Mar s/d 8 Apr 2017	ATR	I	1	5	7	1	5	16	35	BBPKH CINAGARA
7	09 Apr s/d 22 Apr 2017	ATR	II	1	5	6	1	5	16	34	BBPKH CINAGARA
				2	10	13	2	10	32	69	
	TOTAL ALOKASI			5	33	61	10	40	101	250	

			<p>Pauji Ely Wahyuni, Sp Eli Rustam Edi Susilo Edi Witoko Putra Hamka Bobot Teguh Prasetyo Hadi Drh. Dian Lesmana Suherni, S.Pt Faisal Mj A. Isropil Rusman, S.Pt Ria Selviana Syakur, S.Pt Abdul Muis Fitriani Mahading, S.Pt Haeruddin, Sp Wahyudi Amin, Sp Marlia Hasan, S.Pt Samadi Nurqalbi, S.Pt Lukas Pairi Muhammad Saleh, S.Pt Agus Gunawan</p>	<p>Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Lampung Bangka Belitung Bangka Belitung Sulawesi Selatan Sulawesi Selatan</p>
3	26 Mar – 08 Apr 2017	Bimtek PKB Angkatan 1, sebanyak 35 Orang Peserta	<p>Arif Hidayatulloh, A.Md Andi Subairi, Sp Junaidi Murjianto Atong Ali Basar Jati Santoso Slamet Budiono Muhammadiyah, Sp Eko Mardianto, Sp Ahmadi, Sp Ismali Hanafi Muhammad Noor Aini, S.St Didik Ramadhanu Haryadi, A.Md Warno Dwija Susila Maryanto Joko Hasto Yuliantoro Supardiyana Sugiman Subawanto Supanji Ariyanto Andica, A.Md Suparmo, Sp Nurrohim Susan Sugianto Supriyanto Andi Beni, S.Pt Suriadi La Agus, S.Pt Busriyadi Ahmad Prasanto</p>	<p>Sumatera Selatan Sumatera Selatan Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Lampung Lampung Lampung Jambi Jambi Jambi Sulawesi Tenggara Sulawesi Tenggara Sulawesi Tenggara Bangka Belitung Bangka Belitung</p>

			Varina Mustika Sari	Bangka Belitung
4	09 April – 22 April 2017	Bimtek PKB Angkatan 2, sebanyak 35 Orang Peserta	Rudi Hartono Batur Donatus Mugiyono Umi Kismantiyani Sariyanto Ngadiran Pradipta Ardy Nugroho Lilik Setiawan Solekhah Elvin Endriyanti Kuswadi Muhleni Yased Shaiful Abdul Mukti Kafi Yayang Kurniawan Doli Budi Utomo Yusup Aripianto Eko Tirta Setyawan, S.Pt Nuryadi Aan Suhendra Sariyanto Fahrulrozi Muhammad Sugito, S.Pt Miharso Sutikno Jajar Yuwono, S.Pt Darman, A.Md Mu'ali Warno Syaerani Effendi Syawaluddin, S.Pt La Baami M. Toyib Al Gozal, S.Pt Agus Ismail, S.Pt Erwin Hidayat, S.Pt	Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Lampung Lampung Lampung Lampung Lampung Sumatera Selatan Sumatera Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Sulawesi Tenggara Sulawesi Tenggara Sulawesi Tenggara Bangka Belitung Bangka Belitung
5	23 April – 06 Mei 2017	Bimtek PKB Angkatan 3, sebanyak 35 Orang Peserta	Darmanto Andi Winarko A. Reza Kurniawan Sumirin Agus Dwi Nugroho Endi Tri Sulistyono Dedi Kristanto Arif Munandar Agus Winarto Ismail Marzuki Firdi Ansyah Try Waluyo Abdul Hadi Syahid Saifuddin Rahmadi Yanto B. Hasto Yuliantoro G.A Marthin Oganda Umar Saleh Ahmad Karim Junaidi Jujun	Lampung Jambi Sumatera Selatan Sumatera Selatan Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Yogyakarta Jambi LAMPUNG Sumatera Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Yogyakarta Yogyakarta Sumatera Selatan Jambi Lampung Kalimantan Tengah Sulawesi Tenggara

			Hamzah Indera Gunawan Sastra Dewi Sri Padmiyati A.Zikri Hendru Yonathan Rusdi Elhan Supriyanto Zarmawan Putra I Ketut Sujana Rawat Gatot Ahmadi Fuad Muarif	Sulawesi Tenggara Yogyakarta Sumatera Selatan Yogyakarta Sumatera Selatan Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Sumatera Selatan Bangka Belitung Sulawesi Tenggara Sumatera Selatan Kalimantan Selatan Lampung
6	26 Maret – 8 April 2017	Bimtek ATR Angkatan 1, sebanyak 36 Orang Peserta	I Made Suderka, S.Pt, M.Pt Sudirman, S.Pt Ba'in, S.P Asep Delly Arma Umbara R Didi Wahyudi, S.ST Munziri Taufik Heru Dianto, A.Md Sutikno Edi Rachman Muhammad Ali Uria Telo Amino, S.Pt Urip Wijiasto Alimirhan Jayus Budi Afrianto, A.Md Fitriani, S.Pt Ruslan Martono Untung Sutoyo, S.ST Agus Firmansyah, S.P Margono, S.Pt Ahmad Dumiaty Sutarji Damianus Karsono Mangin, S.P Vitis One AG, A.Md Maryono, S.P Akhmad Kusen Riski Agustian Hariyanta Yusuanta drh. Rumini Sarwanto, S.Pt Waljito Gunawan Mujiyana	Sulawesi Utara Sulawesi Utara Sulawesi Utara Bangka Belitung Bangka Belitung Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Jambi Jambi Jambi Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Lampung Lampung Lampung Lampung Lampung DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta
7	09 April – 22 April 2017	Bimtek ATR Angkatan 2, sebanyak 33 Orang Peserta	Kheriyanto Edi Sutikno, S.Pt Sadi Purwanto, S.P, M.Si Samsul Hadi Sumardi, S.Pt Zatarna, S.P Najamudin, S.Pt	Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan Sumatera Selatan

			Mistar Intan Irwan Arisandi Jumairi Muhammad Alifi Abdul Majid drh. Prastya Idi Hastuti Jufri Alhuda, S.Pt Rusdi, S.PKP drh. Anita Hamid drh. Eka Irawati Yuli Kurniasih, S.KH drh. Alfahriani Ahmad Bulkini Sugiyanto Ony Suryono Sugi Yartono drh. Arif Budi Setiawan Sulen Muh. Choironi Budiman, S.Pt Sudadi Apridin Tiku Kendek, S.E Abdul Ghofar, S.ST Daniel S Simangunsong drh. Tarmizi Lulut Triyono Ismanta	Sumatera Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Sulawesi Utara Sulawesi Utara Sulawesi Utara Bangka Belitung Bangka Belitung Bangka Belitung Jambi Jambi Lampung Lampung DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta DI Yogyakarta Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Jambi DI Yogyakarta DI Yogyakarta
--	--	--	--	---

C. PENGELOLA INFORMASI DAN DOKUMENTASI (PPID)

Sesuai dengan pasal 13 Undang-undang No 14 tahun 2008 tentang keterbukaan Informasi Publik (UUKIP), menyebutkan bahwa untuk mewujudkan pelayanan cepat, tepat, dan sederhana, setiap Badan Publik menunjuk Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi (PPID), membuat dan mengembangkan system penyediaan pelayanan informasi publik yang berlaku secara Nasional. Tugas dan tanggung jawab PPID berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 61 tahun 2010, tentang Pelaksanaan Undang-Undang No. 14 tahun 2008 tentang keterbukaan Informasi Publik pasal 14 adalah :

1. Penyediaan, Penyimpanan, Pendokumentasian, dan pengamanan informasi.
2. Pelayanan Informasi Publik sesuai dengan aturan sederhana, cepat, tepat, dan yang berlaku.
3. Pelayanan Informasi Publik yang cepat, tepat dan sederhana
4. Penetapan Prosedur Operasional penyebarluasan Informasi Publik.
5. Pengujian Konsekuensi.
6. Pengklasifikasikan Informasi dan/atau pengubahannya
7. Penetapan Informasi yang dikecualikan yang telah habis jangka waktu pengecualiannya sebagai Informasi Publik yang dapat diakses, dan
8. Penetapan pertimbangan tertulis atas setiap kebijakan yang diambil untuk memenuhi hak setiap orang atas Informasi Publik

PPID dapat menjalankan tugas dan tanggungjawabnya sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan, antara lain peraturan perundang-undangan mengenai kepegawaian. Berdasarkan Peraturan Komisi Informasi No. I tahun 2010 tentang Standar Layanan Informasi Publik, PPID bertanggung jawab mengkoordinasikan penyimpanan dan pendokumentasian seluruh Informasi Publik yang berada di Badan Publik dan bertugas :

- a. Mengkoordinasikan pengumpulan seluruh Informasi Publik secara fisik dari setiap unit/satuan kerja meliputi :
 1. Informasi yang wajib disediakan dan diumumkan secara berkala ;
 2. Informasi yang wajib tersedia setiap saat;
 3. Informasi terbuka lainnya yang diminta Pemohon Informasi Publik.
- b. Mengkoordinasi Penataan Informasi Publik yang dikuasai oleh setiap unit/satuan kerja di Badan Publik dalam rangka pembuatan dan pemutakhiran Daftar Informasi Publik setelah di mutakhirkan oleh Pimpinan masing-masing unit/satuan kerja sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam sebulan.
- c. Mengkoordinasi penyediaan dan pelayanan Informasi Publik melalui pengumuman (media yang menjangkau kepentingan) dan atau pemohon.

Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa sebagai Unit Pelaksana Teknis (UPT) Lingkup Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan dalam melaksanakan tugasnya sebagai pengelola dan Pelayanan Informasi Publik, berdasarkan peraturan :

1. Menteri Pertanian Nomor 32/Permentan/OT.140/5/2011 tahun 2011 tentang pengelolaan dan Pelayanan Informasi Publik di Lingkungan Kementerian Pertanian.
2. Permentan Nomor : 78/Permentan/OT.140/12/2012, tentang Pedoman Penyusunan dan Penetapan Standar Pelayanan Publik Kementerian Pertanian;
3. Keputusan Kepala Biro Hukum dan Informasi Publik Nomor : 116/Kpts/RC.200/A.3/11/2012, tentang Panduan Monitoring Evaluasi dan Pelaporan untuk Pengelolaan dan Pelayanan Informasi Publik di Lingkungan Kementerian Pertanian tersebut.

Tim satuan PPID (Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi) BPTU-HPT Sembawa HPT Sembawa Tahun 2017 dengan Susunan Tim dari, Ketua, dan Anggota.

- | | |
|---------------------------|-----------|
| 1. Delly Nista. S.Pt. MP | (Ketua) |
| 2. Bontor Marpaung. S.P | (Anggota) |
| 3. Hendra Kurniawan, S.Pt | (Anggota) |
| 4. Sutikno | (Anggota) |
| 5. Sri Hindrawati, S.Pt | (Anggota) |

a. Pengumpulan dan Pengelolaan Dokumentasi

Pengelolaan Informasi dan Dokumentasi di BPTU-HPT Sembawa maka telah dilakukan tahapan pengelola informasi publik sebagai berikut ;

1. Mengidentifikasi informasi yang dihasilkan
2. Mengklaisifikasi semua informasi publik yang diperoleh
3. Mendokumentasikan Informasi Publik
4. Melayani Permintaan Informasi publik dari Masyarakat
5. Menyelesaikan sengketa informasi
6. Melakukan pengelolaan Website dan Sosial Media BPTU-HPT Sembawa.

b. Pelaksanaan Pelayanan Informasi Publik

BPTU-HPT Sembawa memberikan pelayanan yang sebaik-baiknya dan dapat diterapkan dengan optimal serta standar pelayanan kepada pengguna produk dan jasa, dapat diukur, dicapai, relevan, berkualitas dan dapat diandalkan. Pelaksanaan pelayanan Publik :

1. Meningkatkan Pelayanan dibidang Produk dan Jasa
2. Meningkatkan Pelayanan dibidang Pengetahuan dan Teknis
3. Meningkatkan Pelayanan dibidang Informasi dan Teknologi
4. Meningkatkan Pelayanan dibidang Praktek Kerja Industry, Magang, Penelitian
5. Meningkatkan Pelayanan dibidang Bimbingan Teknis
6. Meningkatkan Pelayanan dibidang Pemasaran DOC Bibit Sapi, Bibit Rumput
7. Meningkatkan Pelayanan dibidang Ekspos/Pameran
8. Meningkatkan Pelayanan dibidang Ekspos Webside
9. Meningkatkan Pelayanan dibidang erjasama dengan Perusahaan

c. Ruang lingkup Pelayanan

1. Jenis Pelayanan Publik
2. Standar Pelayanan Publik
3. Penyenggara Pelayanan
4. Unit Kerja Pelayanan
5. Penerima Layanan
6. Pelaksana Pelayanan
7. Maklumat Pelayanan
8. Janji Pelayanan

d. Waktu Pelayanan

No	Hari Kerja	Waktu	Keterangan
1	Senin s/d Kamis	08.30 - 15.00 WIB	
		12.00 - 13.30 WIB	Istirahat
2	Jum'at	09.00 - 15.30 WIB	
		11.30 - 13.30 WIB	Istirahat

e. Kebijakan Mutu Pelayanan.

1. Kepala UPP BPTU-HPT Sembawa dan seluruh personel terkait memberikan pelayanan yang profesional dengan menerapkan sistem manajemen mutu yang sesuai dengan SNI ISO 9001:2008;
2. Pelayanan UPP BPTU-HPT Sembawa memberikan kepuasan pelanggan melalui pemberian pelayanan peningkatan pengetahuan secara cepat,

tepat, aman, konsisten, transparan dan akuntabel sesuai kebutuhan dan harapan pelanggan;

3. UPP BPTU-HPT Sembawa selalu meningkatkan standar pelayanan untuk semua aspek kegiatan;
4. Personel pelayanan UPP BPTU-HPT Sembawa memahami dokumen standar pelayanan dan menerapkan kebijakan mutu serta prosedur dalam seluruh aspek kegiatan pelayanan;
5. Pelayanan UPP BPTU-HPT Sembawa didukung oleh :
 - a. Personel yang kompeten, terlatih dan mengikuti pelatihan yang berkesinambungan.
 - b. Sarana dan prasana peralatan standar

f. Nilai – Nilai Budaya :

1. Komitmen
2. Keteladanan
3. Profesionalisme
4. Integritas
5. Disiplin

g. Janji Pelayanan :

- | | |
|--------------------|---|
| <i>Smile</i> | = Senyum |
| <i>Objective</i> | = Sesuai dengan persyaratan |
| <i>Profesional</i> | = Melayani dengan cepat |
| <i>Accurate</i> | = Tepat (Jumlah, Jenis, Mutu dan Waktu) |
| <i>Netral</i> | = Tidak membedakan pelanggan |

h. Maklumat PPID BPTU-HPT Sembawa.

“DENGAN INI, KAMI MENYATAKAN SANGGUP MENYELENGGARAKAN PELAYANAN SESUAI STANDAR PELAYANAN YANG DITETAPKAN DAN APABILA TIDAK MENEPATI JANJI INI, KAMI SIAP MENERIMA PENGADUAN STANDAR PELAYANAN “.

i. Standar Realisasi Pelayanan.

Informasi yang dihasilkan, disimpan, dikelola, dikirim dan /atau diterima oleh suatu Badan Publik yang berkaitan dengan penyelenggaraan Negara atau penyelenggara Badan Publik lainnya sesuai dengan Undang-undang serta Informasi yang berkaitan dengan kepentingan publik baik dalam bentuk Dokumen (tercetak dan Elektronik) Video, Foto dan Audio).

Jenis Informasi Publik yang wajib disediakan dan diumumkan secara berkala :

1. Profil BPTU-HPT Sembawa
2. Laporan tahunan BPTU-HPT Sembawa
3. DIPA
4. Renstra
5. Simonev
6. RKAKL
7. Laporan Kinerja BPTU-HPT Sembawa

8. Prosedur Tetap
9. Juklak
10. Juknis
11. Leaflet tentang Perkembangan Produk dan Jasa BPTU HPT Sembawa
12. Laporan Indeks Kepuasan Masyarakat
13. Rencana Kinerja Tahunan
14. Daftar Peraturan, Keputusan serta Kebijakan Organisasi

j. Jaminan Keamanan dan Keselamatan Pelayanan Dalam Bentuk Komitmen Untuk Memberikan Rasa Aman, Bebas dari Bahaya, dan Risiko Keragu-raguan

UPP BPTU-HPT Sembawa menyediakan fasilitas untuk keamanan, kenyamanan dan keselamatan, antara lain:

1. Petugas keamanan;
2. Petugas pelayanan informasi;
3. Sarana dan prasarana yang digunakan dalam rangka pelayanan tidak membahayakan pengguna produk dan jasa;
4. Kontrol akses masuk dan keluar setiap individu;
5. Sarana peralatan dan obat P3K;
6. Ruang pelayanan yang bersih dan rapi;
7. Ruang informasi (Customer service);
8. Sarana parkir;
9. Pengaturan parkir.

Realisasi Pelayanan Publik telah dikelola baik yang dapat diperoleh melalui Surat, Telepon, SMS, WA atau datang langsung, melalui email dan forum tanya jawab melalui Website.

k. Website dan Sosial Media

Email	: bptusbw@yahoo.com
Facebook	: bptu.sembawa
Instagram	: @bptuhptsembawa
Twitter	: @bptusembawa
Youtube	: Bptu-hpt sembawa
Website	: www.bptu-sembawa.net

D. INDEKS KEPUASAAN MASYRAKAT (IKM)

Survey kepuasan masyarakat terhadap pelayanan publik diselenggarakan oleh Kementerian Pertanian melalui Sekretariat Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Survey ini menanyakan pendapat masyarakat mengenai pengalaman dalam memperoleh pelayanan instansi pemerintah atas penyelenggaraan pelayanan, dalam hal ini BPTU-HPT Sembawa sebagai penyelenggara pelayanan. Tujuan dari survey ini adalah memperoleh gambaran secara objektif mengenai kepuasan masyarakat

terhadap pelayanan publik. Survey ini dilaksanakan selama 2 Semester selama 1 tahun yaitu pada bulan Juni dan Desember. Jumlah responden sebanyak 150 orang yang terdiri dari peserta magang, peternak gaduhan, dan pelanggan produk BPTU-HPT Sembawa, dengan jenjang pendidikan mulai dari SD sampai dengan S.1. Hasil survey adalah :

NOMOR URUT RESPONDEN	NILAI PER UNSUR PELAYANAN													
	U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7	U8	U9	U10	U11	U12	U13	U14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
6	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3
7	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	3	4
8	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3
9	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
10	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3
11	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4
12	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
13	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3
14	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
15	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
16	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
17	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3
18	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3
19	3	3	2	3	3	4	4	4	4	3	2	3	3	3
20	3	3	2	3	4	4	3	4	4	3	2	3	3	3
21	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4
22	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
23	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	2	3	3	4
24	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3
25	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	3
26	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3

27	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	
28	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
30	2	3	3	4	2	3	2	3	3	4	4	2	3	3	
31	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	
32	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	
33	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	
34	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	
35	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	
36	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	
37	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	
38	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	
39	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	
40	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	
41	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	
42	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	3	
43	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	2	2	3	3	
44	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	
45	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	
46	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	
47	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
49	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	
50	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	
51	2	3	2	2	3	3	2	4	3	3	3	2	2	3	
52	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	4	
53	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
Jml nilai per unsur	176	177	173	172	179	186	169	205	193	175	166	172	181	184	
NRR per unsur = jml nilai per unsur : jml kuisioner yang terisi	3.32	3.34	3.26	3.25	3.38	3.51	3.19	3.87	3.64	3.30	3.13	3.25	3.42	3.47	
NRR tertimbang per unsur = NRR per unsur x	0.24	0.24	0.23	0.23	0.24	0.25	0.23	0.27	0.26	0.23	0.22	0.23	0.24	0.25	3.36

0,071																				
IKM Unit pelayanan																			83.99	

Keterangan:	
- U1 s/d U14	= Unsur pelayanan
- NRR	= Nilai rata-rata
- IKM	= Indeks Kepuasan Masyarakat
- *)	= Jml NRR IKM tertimbang
- **)	= IKM unit pelayanan x 25

Adapun Kuisoner yang ditanyakan adalah :

1. Bagaimana pemahaman Saudara tentang kemudahan prosedur pelayanan di unit ini.
 - a. Tidak mudah
 - b. Kurang mudah
 - c. Mudah
 - d. Sangat mudah

2. Bagaimana pendapat Saudara tentang kesesuaian persyaratan pelayanan dengan jenis pelayanannya..
 - a. Tidak sesuai
 - b. Kurang sesuai
 - c. Sesuai
 - d. Sangat sesuai

3. Bagaimana pendapat Saudara tentang kejelasan dan kepastian petugas yang melayani.
 - a. Tidak jelas
 - b. Kurang jelas
 - c. Jelas
 - d. Sangat jelas

4. Bagaimana pendapat Saudara tentang kedisiplinan petugas dalam memberikan pelayanan.
 - a. Tidak disiplin
 - b. Kurang disiplin
 - c. Disiplin
 - d. Sangat disiplin

5. Bagaimana pendapat Saudara tentang tanggung jawab petugas dalam memberikan pelayanan.

- a. Tidak bertanggung jawab
 - b. Kurang bertanggung jawab
 - c. Bertanggung jawab
 - d. Sangat bertanggung jawab
6. Bagaimana pendapat Saudara tentang kemampuan petugas dalam memberikan pelayanan.
- a. Tidak mampu
 - b. Kurang mampu
 - c. Mampu
 - d. Sangat mampu
7. Bagaimana pendapat Saudara tentang kecepatan pelayanan di unit ini.
- a. Tidak cepat
 - b. Kurang cepat
 - c. Cepat
 - d. Sangat cepat
8. Bagaimana pendapat Saudara tentang keadilan untuk mendapat pelayanan di unit ini.
- a. Tidak adil
 - b. Kurang adil
 - c. Adil
 - d. Sangat adil
9. Bagaimana pendapat Saudara tentang kesopanan dan keramahan petugas dalam memberikan pelayanan.
- a. Tidak sopan dan ramah
 - b. Kurang sopan dan ramah
 - c. Sopan dan ramah
 - d. Sangat sopan dan ramah
10. Bagaimana pendapat Saudara tentang kewajaran biaya untuk mendapatkan pelayanan.
- a. Tidak wajar
 - b. Kurang wajar
 - c. Wajar
 - d. Sangat wajar
11. Bagaimana pendapat Saudara tentang kesesuaian antara biaya yang dibayarkan dengan biaya yang telah ditetapkan.
- a. Selalu tidak sesuai

- b. Kadang-kadang sesuai
 - c. Banyak sesuai
 - d. Selalu tepat
12. Bagaimana pendapat Saudara tentang ketepatan pelaksanaan terhadap jadwal waktu pelayanan.
- a. Selalu tidak tepat
 - b. Kadang-kadang tepat
 - c. Banyak tepatnya
 - d. Selalu tepat
13. Bagaimana pendapat Saudara tentang kenyamanan di lingkungan unit pelayanan.
- a. Tidak nyaman
 - b. Kurang nyaman
 - c. Nyaman
 - d. Sangat nyaman

BAB V

SARANA DAN PRASARANA TEKNIS

Seksi Prasarana dan Sarana Teknis bertugas untuk melakukan pengelolaan dan pemeliharaan prasarana dan sarana teknis yang meliputi instalasi kandang ternak, kendaraan dan peralatan mesin teknis, lingkungan teknis serta sarana teknis dan sarana pendukung. Sesuai tugas dan fungsi Seksi Prasarana dan Sarana Teknis dalam mendukung kegiatan pembibitan ternak di BPTU HPT Sembawa, maka Seksi Prasarana dan Sarana Teknis senantiasa melakukan pengawasan, pemeliharaan, perawatan dan perbaikan bangunan dan instalasi teknis serta mesin dan peralatan teknis.

A. Pemeliharaan Bangunan Teknis

Sepanjang tahun 2017, banyak ditemukan kerusakan pada bangunan teknis, baik kandang ayam maupun kandang sapi. Seksi Prasarana dan Sarana Teknis telah melaksanakan pemeliharaan dan perawatan sebagai berikut :

a. Perkandangan ayam

Dalam tahun 2017, terdapat banyak kerusakan pada bangunan kandang ayam, yang mengharuskan adanya perbaikan. Diantaranya adalah perbaikan kandang baterai di samping beberapa perbaikan kecil lainnya. Perbaikan sedang dan berat dilakukan oleh pihak ketiga, sedangkan perbaikan ringan dilakukan oleh petugas Seksi Prasarana dan Sarana Teknis

b. Perkandangan Sapi

Sepanjang tahun 2017, beberapa kerusakan kecil dan sedang terjadi di hampir seluruh kandang sapi. Telah dilakukan perbaikan walaupun tidak menyeluruh. Dan beberapa kerusakan berat telah dilakukan perbaikan dan rehab. Perbaikan yang telah dilakukan antara lain adalah sebagai berikut :

- Rehab / perbaikan kandang sapi L
- Pengelasan dan penambahan di kandang sapi PO
- Perbaikan dinding pagar kandang sapi E
- Penambahan plapon di ruang keswan
- Pembuatan instalasi air untuk lima kandang
- Pengelasan dinding dan pintu cattle yard lama (1)
- Perbaikan kandang sapi M dan lorong tempat pemindahan sapi
- Pengelasan pagar sekat di kandang sapi PO
- Pembuatan bak minum di kandang sapi M
- Pintu dan dinding sekat di kandang sapi C lepas
- Dinding cattle yard dan pintu gang way patah/lepas
- Pagar besi kandang sapi K (behel) lepas
- Pintu cattle yard dan dinding pagar patah dan terputus

- Pagar sekat pakan dan pagar pembatas flock lepas dan patah di kandang sapi PO
- Pagar seling di cattle yard yang lama putus
- Kawat seling dan pengait seling lepas dan putus di kandang sapi K
- Pagar kandang sapi F
- Pintu persimpangan antara kandang sapi E
- Pintu kandang sapi G dari sisa-sisa besi bekas pagar
- Pintu kandang sapi E, dan pagar dinding
- Tiang kandang sapi G kropos dan lepas
- Seling di kandang sapi F dipasang baru
- Pipa pagar kandang sapi PO 1 Lepas dan kandang penangan
- Pagar kandang sapi I
- Sekat pagar kandang Penanganan PO
- Menggantikan pagar dan tiang di kandang E
- Tempat air minum rusak di kandang G
- Membuat bak air minum di kandang sapi E2
- Perbaiki rantai kandang sapi
- Sekat kandang sapi PO
- Rehab sekat kandang sapi C
- Rehab kandang sapi D
- Perbaiki ruang bokasi
- Pemasangan Tiang Listrik
- Pembuatan rantai untuk tangki minyak
- Pemasangan conblok di halaman ruang mesin tetas
- Rantai slep close house dibongkar
- Kalibrasi timbangan
- Rantai biosekuriti dan pipa saluran air
- Perbaiki kandang sapi M dan pembuatan bak air
- Penambahan lorong tempat pemisahan sapi dan dinding seling diganti dengan besi behel
- Pembuatan pintu masuk di dekat kandang M
- Pengelasan pagar sekat di kandang sapi PO dan pintu pagar kandang
- Pembuatan rantai tangki minyak
- Pintu cattle yard dan dinding pagar patah
- Pagar sekat pakan dan pagar pembatas flock lepas dan patah di kandang sapi PO
- Pagar seling di cattle yard yang lama putus
- Kawat seling dan pengait seling lepas dan putus di kandang sapi K
- Pintu cattle yard dan dinding pagar patah
- Pagar sekat pakan dan pagar pembatas flock lepas dan patah di kandang sapi PO
- Pagar seling di cattle yard yang lama putus
- Kawat seling dan pengait seling lepas dan putus di kandang sapi K
- Pagar kandang sapi I
- Sekat pagar kandang Penanganan PO
- Penggantian pagar dan tiang di kandang E
- Tempat air minum rusak di kandang G
- Pintu kandang sapi E, dan pagar kandang
- Tiang kandang sapi G kropos dan lepas
- Seling di kandang sapi F dipasang baru
- Pipa pagar kandang sapi PO 1 lepas dan kandang penangan
- Membuat bak air minum di kandang sapi E2
- Perbaiki rantai kandang sapi

- Sekat kandang sapi PO
- Rehab sekat kandang sapi C
- Rehab kandang sapi D
- Sekat pagar kandang sapi PO 2
- Pintu kandang sapi M
- Perbaiki pintu cattle yard 1 patah dan dinding pagar yang lepas
- Lantai cattle yard 1 berlobang
- Dinding kandang sapi I (Pejantan) besi pagar patah dan seling lepas
- Dinding pintu dan pagar bagian luar cattle yard putus /lepas
- Pengait seling pagar banyak yang lepas dan patah
- Seling pagar luar kandang sapi E (kering) sudah banyak yang putus
- Pagar dinding cattle yard
- Pintu dan gang way cattle yard
- Penampung air /Talang gudang pakan
- Pintu gudang pakan sapi dan ayam

Tindak lanjut permasalahan /perbaikan

- Pada beberapa bagian dari kandang sapi L telah dilakukan perbaikan diantaranya pagar penyekat tempat pakan hampir semua dilakukan pergantian besi penyangga dan tiang antara sekat pagar diganti dengan pipa besi galvanis dan ditambah dengan bak air untuk tempat minum sapi.
- Untuk tempat penjemuran bahan – bahan untuk pembuatan pupuk bokasi telah dilakukan perbaikan, atap yang selama ini bocor dan lembab diganti dengan seng baru, dan penambahan pagar kawat sekeliling ruangan agar lebih aman, selama ini sering kehilangan bahan - bahan untuk pupuk bokasi.
- Dinding kandang sapi E yang rusak patah karena ada sapi jantan yang lepas sudah dilakukan perbaikan dengan menambah besi dan dilas kembali supaya tidak lepas.
- Rehab dan perbaikan kandang sapi L meliputi pencabutan tiang pagar yang sudah keropos dan diganti dengan tiang besi baru pembuatan sekat pakan yang baru karena yang lama sudah banyak terjadi keropos dan rusak. Untuk pagar kandang dari kawat seling diganti dengan besi behel yang ukuran 12 mm hampir sama besar dengan kawat dan ditambah dengan tempat minum.
- Selama beberapa bulan dalam tahun 2017 PAM tidak berfungsi normal seperti biasanya, sehingga pasokan air untuk minum ternak ataupun untuk membersihkan kandang sangat terganggu dan terbatas. Untuk itu diupayakan mencari alternatif air supaya bisa disuplai ke setiap kandang sapi, instalasi baru ini dipasang di beberapa kandang, yakni kandang sapi M sampai kandang sapi I. Sumber air diambil dari BIB karena air dari dalam kolam (balong) milik BPTU – HPT Sembawa tercemar, berbau dan berwarna hitam sehingga tidak layak untuk dijadikan air minum ternak. Saat ini kebutuhan air di kandang bisa teratasi walaupun ada beberapa kandang masih harus disuplai dengan tangki yang menggunakan traktor, seperti kandang B, C, D, E, F, G, H, N dan O jika air PAM tidak mengalir.

- Pemasangan dan pengelasan dinding pagar cattle yard sudah dan keropos sudah dilakukan perbaikan juga perbaikan pintu yang rusak dari engsel sudah dilakukan dengan disambung kembali engsel yang terputus.
- Pengerjaan perbaikan parit di depan ruang mesin tetas dan pemasangan konblok di halaman ruang mesin tetas serta atap dan ruang depan yang bocor kurung kemiringan lantai atap terjadi penyumbatan pada saluran pembuangan air di setiap sudut lantai atap.
- Perbaikan dan rehab kandang sapi M meliputi pencabutan tiang pagar yang sudah putus diganti tiang besi yang baru, sekat pagar tempat pakan diganti dengan tiang besi yang baru besi yang lama sudah banyak keropos dan putus pada sambungan. Untuk pagar kawat – kawat seling diganti dengan besi behel yang ukuran 12 mm. Bak air minum sebagai tempat penampungan yang selama ini menggunakan drum plastik di ganti dengan bak permanen yang ditempatkan di tengah kandang.
- Pagar lorong tempat untuk pemisahan sapi sudah diperbaiki dengan cara penambahan tiang besi dan menggantikan kawat seling dengan besi behel dan pintu-pintu besi yang keropos diganti dengan yang baru agar lebih kuat.
- Pintu masuk kandang sapi M yang lepas dan rusak diganti dengan tiang besi baru dan bagian kakinya dicor. Pintu yang patah dan bengkok diperbaiki, pagar seling diganti dengan behel dan bagian sudut luar kandang dipotong agar tidak mengganggu saat kendaraan pengangkut kotoran sapi atau rumput tidak terganggu saat operasional.
- Perbaikan dan pengelasan dinding pagar sekat di kandang sapi PO yang patah dan lepas sebanyak tiga tempat dan yang patah diganti dengan besi yang baru pintu yang lepas engsel diperbaiki dan dilas kembali.
- Untuk menempatkan tangki minyak pada tempat yang yang rata dan lantai yang kuat di belakang ruang bengkel dibuat untuk lantai batu bata ditambah dinding penahan tanah supaya tidak longsor.
- Bagian dinding cattle yard 1 sudah banyak yang berkarat dan keropos , yang seharusnya ada pergantian untuk pipa pagar terutama pada saat penanganan sapi-sapi pejantan dewasa, yang sering mengakibatkan pintu jebol dan patah.
- Patah sekat pagar pakan di kandang sapi PO disebabkan pipa dan baut klaim terlalu tipis dan mudahnya pipa jadi bengkok sama halnya dengan pagar pembatas flock yang lepas dari las karena pipa kurang kuat pada tempat pengelasan.
- Banyaknya kawat seling putus di cattle yard yang lama karena digunakan tempat penampungan sementara sapi –sapi pejantan dewasa termasuk tempat pengait banyak yang lepas dan patah tapi kedepan harus ada perbaikan secara total tiang pun sudah banyak yang berkarat dan keropos.
- Perbaikan kandang sapi K, tempat pengait behel pagar sebagian besar lepas dan patah, sehingga harus dilas kembali. Sambungan pagar juga

banyak yang tidak sempurna sehingga tim Prasarana dan Sarana Teknis harus mengelasnya kembali.

- Pengelasan pada pagar, tiang sekat dan seling yang rusak dan putus sudah diperbaiki dengan penambahan besi pipa sisa dari hasil pembongkaran pada kandang sapi K dan L untuk lantai dan tempat minum sudah ada rencana mau diperbaiki dengan biaya pemeliharaan kandang-kandang sapi.
- Untuk sekat tempat penanganan pada kandang sapi PO 1 juga sudah diperbaiki pada tempat yang patah dan rusak karena besi pipa terlalu tipis dan mudah patah, telah diganti dan disambung dengan kawat duri supaya sapi jangan sampai menerobos kembali.
- Tiang pagar dikandang sapi E2 dalam keadaan patah dan pagar terlepas memang sudah dilakukan perbaikan dengan cara disambung dan tiang diganti dengan pipa di gudang / bengkel termasuk pagar yang patah.
- Bak tempat air minum sapi di kandang G yang bocor dan rusak dengan batu bata terlepas sudah diperbaiki kembali supaya bisa digunakan.
- Perbaikan pintu kandang sapi E dan pagar dinding sebagian sudah dilakukan perbaikan walaupun dengan menggunakan bahan/besi bekas yang ada di gudang itu pun dilakukan hanya untuk bertahan sementara karena lantai tempat cor tiang sudah pada lepas dan miring posisi tiang ini dikhawatirkan akan terlepas tiang dari pagar kandang.
- Untuk tiang kandang sapi G sudah di Cor kembali yang rusak dan keropos mungkin pembuatan awal bahan yang digunakan kurang baik korosi.
- Banyaknya kawat seling putus di cattle yard yang lama karena digunakan tempat penampungan sementara sapi – sapi pejantan dewasa termasuk tempat pengait banyak yang lepas dan patah tapi kedepan harus ada perbaikan secara total tiang pun sudah banyak yang berkarat dan keropos.
- Perbaikan kandang sapi K, diganti dengan besi behel banyak tempat pengait behel yang lepas dan patah juga besi pagar lepas dari tempat pengelasan yang kurang kuat atau penyambungan pipa kurang panjang sambungannya tapi sudah dilakukan pengelasan kembali.
- Perbaikan sekat pagar kandang sapi PO.
- Pagar sekat besi di cattle yard.
- Lantai biosecurity pintu- pintu kandang ayam.
- Perbaikan kandang sapi A.
- Untuk sekat pagar pada kandang sapi PO 2 telah dilakukan perbaikan tapi ada beberapa pagar dinding penghalang dalam keadaan kurang baik dikarenakan kondisi besi pipa yang terpasang kurang tebal dan sudah dilubangi untuk tempat masuknya klam besi untuk naik turunnya sekat pagar tempat pakan.

- Pada saat ini untuk pintu kandang sapi M telah selesai diperbaiki cuma engsel dan tempat duduk engsel yang lepas dari tiang besi penyangga dan besi behel lepas ada di beberapa titik pada tempat penyambungan.
- Kondisi cattle yard 1 sudah sangat rapuh, walau masih tetap digunakan namun dengan banyaknya pipa dinding pagar berkarat dan sebagian hampir putus terutama pada tempat-tempat yang sering dilewat sapi, sangat rentan untuk kerusakan parah. Selain itu pintu juga banyak yang sudah lepas dan dilas berkali-kali pada lorong gang way sehingga kekuatannya tidak lagi memadai. Dan di bagian lantai ada beberapa lubang yang jika cattle yard terus digunakan akan semakin luas karena terinjak sapi. Lubang ini saat musim hujan atau setelah penyemprotan caplak akan menimbulkan genangan air bercampuran kotoran, sehingga sangat mengganggu petugas saat penanganan sapi. Diperlukan perbaikan secara menyeluruh terutama pada cattle yard 1 yang sering digunakan pada saat sekarang ini.
- Adanya beberapa flock kandang Sapi I (Pejantan) besi tiang pagar sudah kering dan patah namun seling ada yang masih bisa digunakan dan juga dilakukan penyambungan kembali tiang dan perbaikan yang kering agar sapi-sapi yang ada tidak bisa keluar dari kandang untuk seling kedepan harus dilakukan perbaikan dikarenakan sudah banyak sambungan.
- Untuk pintu dan dinding pagar cattle yard yang lama banyak yang lepas dari engsel terutama pada bagian bawah dan pipa penyangga pintu sudah banyak yang keropos perlu pergantian yang lebih baik lagi apalagi dinding pagar dari kawat seling sudah banyak yang tersambung dan sering sapi lolos saat penanganan di tempat tersebut.
- Untuk kandang sapi O pengait seling pada tiang pagar banyak yang terlepas dan patah dikarenakan sapi jantan yang ada di kandang sering saling berkelahi atau hanya sekedar menaduk pagar yang menyebabkan pengait patah atau seling putus.
- Pagar bagian luar kandang sapi E (kering) banyak yang putus, kondisi seling yang terlalu sering disambung tanpa diganti dikhawatirkan pada saat tertentu sapi bisa lolos ke kebun rumput dan lepas berkeliaran. Diharapkan seling pagar pembatas ini bisa diganti secara total agar sapi tidak berkeliaran di luar kandang.
- Pagar dinding cattle yard diperbaiki dan diganti besi yang baru karena dinding yang lama sudah banyak yang patah dan seling banyak yang sudah putus diganti dengan besi ukuran dua inci disemua dinding yang menggunakan seling ganti dengan besi agar tidak lagi terjadi sapi-sapi mudah loncat dan mudah lepas.
- Untuk pintu dan gang way pada cattle yard engsel pintu sudah banyak yang putus dan lepas termasuk tiang-tiang tempat duduk engsel sudah banyak yang putus dan lepas termasuk tiang-tiang tempat duduk engsel sudah banyak yang keropos lorongan gang way besi penyangga sudah berkarat dan ada yang sudah putus semua sudah dilakukan perbaikan.

- Penampungan air /talang pada gudang pakan sudah dilakukan perbaikan dikarenakan bekas coran semen pada talang gudang pakan mengalami retak dan air merembes kedalam gudang pada saat hujan menyebabkan bahan pakan ternak menjadi basah / lembab.
- Pintu gudang pakan ternak sudah dilakukan pada dua pintu gudang untuk gudang pakan ternak ayam pergantian keseluruhan rantai dan rel roda pintu roling door dan pintu gudang pakan ternak sapi hanya perbaikan dan pintu tidak keseluruhan nya.

Kegiatan yang belum dilakukan perbaikan dan pembuatan pada saat sekarang antara lain:

- Perbaikan rantai kandang ayam No. 14
- Penambahan pintu untuk ruang bokasi eks choper lama
- Perbaikan rantai kandang ayam nomor 5 dan 14
- Perbaikan spiral hooper dan paralon di kandang ayam close house
- Pemasangan seling pagar di kandang sapi baru (perencanaan untuk sapi PO)
- Pembuatan tiang besi pembatas /sekat di kandang sapi L dan M
- Pemasangan seling pagar di kandang sapi kering
- Perbaikan tiang listrik kandang sapi baru
- Perbaikan kandang sapi M dan lorong tempat pemindahan sapi
- Pengelasan pagar sekat di kandang sapi PO
- Pembuatan rantai untuk tangki minyak
- Pembuatan bak minum di kandang sapi M
- Pengelasan pintu dan dinding sekat di kandang C
- Perbaikan engsel pintu gang way dan dinding cattle yard yang patah dan lepas
- Perbaikan bak air minum dan rantai di kandang sapi A
- Perbaikan sekat dan dinding di kandang sapi O
- Perbaikan kandang sapi A
- Perbaikan kandang sapi O
- Pembuatan tempat minum di kandang sapi F
- Pembuatan tempat minum di kandang sapi I
- Perbaikan rantai kandang sapi J
- Perbaikan bak air minum di kandang sapi E2
- Perbaikan rantai kandang sapi I
- Perbaikan pagar kandang sapi PO
- Pembuatan / rehab kandang sapi C
- Pembuatan /rehab kandangsapi D
- Perbaikan kandang sapi A
- Perbaikan kandang sapi O
- Pembuatan tempat minum di kandang sapi F
- Pembuatan tempat minum di kandang sapi I
- Perbaikan rantai kandang sapi J
- Perbaikan sekat pagar kandang sapi PO
- Pagar sekat besi di cattle yard
- Rantai Biosecurity pintu- pintu kandang ayam
- Perbaikan kandang sapi A
- Rantai pintu biosecurity kandang ayam
- Pintu kandang sapi F

- Kandang sapi A
- Dinding pagar sekat kandang sapi PO.1
- Perbaikan pintu gudang pakan 2 buah
- Tempat curah air dari atap gudang (Talang)
- Perbaikan dinding cattle yard
- Perbaikan pintu dan gang way cattle yard
- Pengelasan pagar dan pintu kandang sapi O
- Perbaikan pagar dan pintu kandang sapi K lepas dan bengkok tiang besi
- Perbaikan pintu kandand sapi I

Kondisi kandang sapi maupun ayam sebagian besar sudah rapuh karena ada yang masih berupa bangunan lama. Yang banyak bermasalah adalah di bagian drainase atau saluran air terutama di kandang sapi. Saluran air kandang sapi sebagian besar tertimbun oleh kotoran ternak atau kotoran ternak yang mengendap. Termasuk oleh banyaknya sampah baik sampah sisa pakan maupun sampah plastik atau karung bekas konsentrat.

Diharapkan tahun depan, ada solusi agar masalah kebersihan keliling kandang lebih diperhatikan agar tidak ada lagi saluran air yang tidak mengalir. Sehingga sanitasi lingkungan kandang lebih terjamin dan ternak lebih sehat.

c. Kalibrasi

Adapun Peralatan yang telah dikalibrasi antara lain:

- Timbangan mobil kapasitas 40 ton
- Timbangan elektronik lucky MI-TA (timbangan sapi)
- Timbangan manual kapasitas 500 kg 2 buah (timbangan pakan)
- Timbangan digital merk quarto kapasitas 500 kg (timbangan pakan)
- Timbangan hewan merk PNGO kapasitas 500 kg

Untuk perlengkapan dan peralatan laboratorium belum bisa dikalibrasi karena belum ada badan yang menangani kalibrasi alat laboratorium di wilayah Sumatera Selatan.

B. Pemeliharaan Kendaraan, Mesin dan Peralatan teknis

Bagian pemeliharaan kendaraan, mesin dan peralatan teknis sepanjang tahun 2017 telah melakukan kegiatan servis rutin dan servis berkala pada seluruh kendaraan. Ditemukan beberapa kerusakan kecil dan juga kerusakan sedang dan dilakukan perbaikan oleh mekanik Seksi Prasarana dan Sarana Teknis, juga ada yang diperbaiki oleh Rutan dan Traknus.

Dalam **Januari 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Selain melakukan perawatan rutin juga terjadi beberapa kerusakan pada kendaraan maupun peralatan teknis, antara lain;

1. Traktor
 - a. Traktor Besar
 - Iseki AT5520 : cek dan servis rutin (ganti oli plus filter oli)
 - MF 450 : servis rutin
 - b. Traktor Kecil
 - Mini rotari : perbaikan sil rotari yang jebol, perbaikan dan pemasangan alat untuk rotary bajak
2. Peralatan dan Mesin dan perlengkapan pendukung
 - lasher : perbaikan slasher new holland aus bohol.
 - mesin diesel yanmar TF 65 H : cek dan perbaikan, pemasangan baut dudukan mesin
 - perbaikan mesin air untuk tangki air.
 - chopper : chopper stasionary cek pompa air tidak lancar.
3. Perlengkapan

Perbaikan pada trailer berupa servis bak lantai, pembuatan pak trailer (tuas dongkrak) dan lepas plat lantai.
4. Kendaraan Roda 6 dan 4
 - BG 4010 JZ tidak bisa start, cool tipis (habis), perbaikan dinamo, perbaikan atap yang bocor, perbaikan rem dan pemasangan dinamo start.
 - BG 8101 JZ angin dan perbaikan

Selain melakukan perbaikan, tim mekanik BPTU HPT Sembawa juga telah melakukan cek rutin, cek berkala dan servis pada sejumlah kendaraan. Servis dilakukan oleh Traktor Nusantara terhadap beberapa peralatan yakni; chopper (chopper 1, 2 dan stasionary) ganti oli, traktor besar Iseki AT 5520 ganti oli mesin dan ganti oli gardan, traktor besar MF 450 ganti oli, ganti filter oli (traknus) dan Yanmar ganti oli sebanyak 3 liter. Peralatan mesin lain yang dilakukan ganti oli adalah mesin honda tangki air 1 dan 2 sebanyak masing – masing 2 liter. Servis Genset 100 KVA oleh Traknus, termasuk servis kendaraan roda 6 BG 8101 JZ dan BG 8102 JZ.

Dalam **Februari 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Selain melakukan perawatan rutin juga terjadi beberapa kerusakan pada kendaraan maupun peralatan teknis, antara lain;

Traktor Besar

- Semua traktor besar dalam kondisi baik dan tidak ada masalah.

Traktor Kecil

- Mini rotari : cek rutin dan tambah oli 3 liter serta perbaikan pada kopling yang berbunyi.

Peralatan dan Mesin dan perlengkapan pendukung

- slasher : perbaikan slasher new holland
- sanchin bengkel : perbaikan karena sel bocor
- memasang spiral pada mesin air kandang sapi
- trailer : ban dalam bagian kiri bocor, dilepas dan diganti dengan ban serep dari mobil pick up belakang.
- Trailer biru : engsel pintu patah dan dilas kembali

Kendaraan Roda 6 dan 4

- BG 4010 JZ vet grease, dan ganti filter udara
- BG 8003 JZ batrai kosong dan dicas kembali
- BG 8040 JZ servis rutin dan ganti saringan udara serta grease
- BG 8041 JZ cek rutin, ditemukan tidak bisa start dan dilakukan cas batrai.

Selain melakukan perbaikan, tim mekanik BPTU HPT Sembawa juga telah melakukan cek rutin, cek berkala dan servis pada semua kendaraan dan traktor.

Dalam **Maret 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Traktor MF 440 dan Pick Up BG 8003 JZ merupakan kendaraan yang mengalami lebih banyak masalah di bulan ini. Selain melakukan perawatan rutin juga terjadi beberapa kerusakan pada kendaraan maupun peralatan teknis, antara lain:

Traktor Besar

- Traktor MF 440 mati saat digunakan untuk membajak di padangan rumput, ganti oli 8 liter (tanggal 1/03-2017). Tanggal 3/03-2017 servis dinamo dan cas battere, tanggal 10/03-2017 tidak start dan kembali cas dinamo. Tanggal 17/03-2017 pak kopling diganti karena aus.

Traktor Kecil

- Mini rotari 3 : bongkar mesin dan pemasangan kembali (Rutan)

Peralatan dan Mesin

- slasher Iseki : perbaikan dan pemasangan
- mesin tetas : perbaikan dudukan mesin dan MCB 10 terbakar

- chopper : penggantian panbel yang rusak, asah pisau tumpul, serta perbaikan dan stel panbel, ganti panbel 3 buah pada tanggal 22/03-2017
- chopper III : ganti pelontar karena aus, dan stel pelontar
- chopper II : panbel aus karena aus (diganti)

Kendaraan Roda 6 dan 4

- BG 4010 JZ : perbaikan dan pemasangan radiator, penggantian sentral kopling karena jebol
- BG 8003 JZ : mengalami tiga kali tidak start karena batere drop
- BG 8009 JZ : tampal ban karena bocor

Perlengkapan Pendukung

- Trailler biru : pintunya patah dan sudah dilas kembali
- Trailer merah bak pendek : ganti ban kanan luar dan ban kiri dalam serta servis kelahar
- Honda tangki : ganti oli 2 liter untuk 2 unit
- Pompa air rumah dinas kepala balai : hanya perbaikan
- Bongkar sasis tangki BBM
- Mesin diesel kandang sapi : dibongkar dan perbaikan
- Mesin jetpump kandang ayam : perbaikan

Selain melakukan perbaikan, tim mekanik BPTU HPT Sembawa juga telah melakukan cek rutin, cek berkala dan servis pada semua kendaraan dan traktor.

Dalam **April 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Selain melakukan perawatan rutin juga terjadi beberapa kerusakan pada kendaraan maupun peralatan teknis, antara lain;

Traktor Besar

- Traktor MF 450 : lampu sign bagian kiri lepas baut, perbaikan

PeralatandanMesin

- Chopper I : stel pelontar karena sering buntu, chopper I ganti panbel B.70 2 buah
- Chopper II : stel pelontar karena sering buntu, dilas karena ada retakan di pelontar, tidak start (jumper)

Kendaraan Roda 6 dan 4

- BG 8009 JZ : ganti karet verr
- BG 8003 JZ : pasang batere

Perlengkapan Pendukung

- Mesin diesel kandang sapi ngejim, dibongkar dan perbaikan.
- Mesin diesel Kubota : pasang reng dan V
- Mesin diesel baru tidak start karena batere soak, dicas
- Mesin genset penetasan lama, cek dan perbaikan
- Mesin diesel perbaikan spiral pembuangan

Selain melakukan perbaikan, tim mekanik BPTU HPT Sembawa juga telah melakukan cek rutin, cek berkala dan servis pada semua kendaraan dan traktor, antara lain tanggal 27/04 ganti oli Iseki AT5520 sebanyak 8 liter, dan mesin las 4 liter

Dalam **Mei 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Cek rutin dan cek berkala yang dilakukan memastikan seluruh kendaraan dalam kondisi optimal dan tidak ada masalah. Hanya ada beberapa kerusakan kecil pada traktor New Holland yang mengalami bocor ban dan trailer gandeng bak biru pecah ban. Semua kerusakan sudah diperbaiki termasuk pemasangan pak pada mesin las diesel. Serta penggantian fanbelt pada mesin pompa diesel.

Cek rutin dilakukan pada tanggal 12 /05 2017 dan penggantian oli pada chopper portable sebanyak 3,5 liter pada tanggal 30-05/2017.

Dalam **Juni 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Tidak ada kerusakan berarti pada kendaraan, traktor maupun peralatan mesin lainnya. Cek rutin dan cek berkala yang dilakukan memastikan seluruh kendaraan dalam kondisi optimal dan tidak ada masalah. Hanya ada beberapa kerusakan kecil antara lain as salah satu bak traktor (trailer) patah. Kegiatan rutin setiap pagi berupa pengecekan kondisi seluruh kendaraan selalu dilakukan untuk memastikan kendaraan tidak bermasalah saat operasional.

Cek berkala dilakukan pada tanggal 20/06 2017 seluruh kendaraan dalam kondisi baik. Beberapa perbaikan hanya dilakukan pada mesin diesel kandang sapi yang harus diganti fan belt, dan servisudukan mesin honda. Serta melakukan pengecekan kegiatan operasional di lapangan untuk mengantisipasi jika terjadi masalah yang tidak terduga saat operasional.

Dalam bulan **Juli 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik. Hanya traktor besar MF 440, Iseki AT5520 dan kendaraan roda 3 masih belum diperbaiki. Beberapa kerusakan terjadi pada sejumlah kendaraan dan peralatan mesin, di antaranya; mini rotary 1 mengalami kerusakan pada hidrolik, perbaikan mesin sanchin milik sapras, perbaikan pickup BG 8003 JZ yang mengalami pecah ban (kondisi kendaraan ini membutuhkan perawatan yang rutin agar operasional tidak terganggu), perbaikan pada ban trailer bak pendek karena baut roda patah dan pecah ban.

Cek rutin kendaraan dilakukan pada tanggal 12/07, seluruh kendaraan secara umum tidak ada masalah.

Dalam **Agustus 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik, hanya ada kerusakan kecil pada sejumlah kendaraan, peralatan dan perlengkapan teknis. Beberapa perlengkapan mengalami kerusakan kecil seperti trailer pecah kelahar, kerusakan pada panel box sumur bor, dan hay baller pecah kelahar.

Peralatan berupa pompa diesel kandang sapi mengalami kerusakan pada sil, dan dilakukan perbaikan secara bertahap karena saat dibongkar ditemukan beberapa kerusakan kecil lainnya. Kerusakan kecil pada baut tirot traktor kecil mini rotary 3.

Cek rutin juga dilakukan pada seluruh kendaraan, serta mixer pakan (sapi dan ayam). Ganti oli pada truk roda 6 BG 8101 JZ sebanyak 8 liter, genset 30 kva ganti oli 4 liter, ganti filter solar, filter udara. Genset 60 kva juga ganti oli sebanyak 8 liter, ganti filter solar dan filter udara.

Dalam **September 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik, hanya ada kerusakan kecil pada sejumlah kendaraan, peralatan dan perlengkapan teknis. Terdapat perbaikan kecil pada beberapa peralatan maupun perlengkapan seperti jet pump di sumur bor kandang ayam diganti karena sudah tidak bisa diperbaiki, perbaikan jalur listrik ke kandang I dan ke rumah kepala balai. Ganti oli Chopper I, perbaikan kapasitor jet pump kandang ayam serta ganti oli sanchin 30. Selain itu dilakukan juga perbaikan pada biosecurity kandang ayam.

Dalam **Oktober 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik, hanya ada kerusakan kecil pada sejumlah kendaraan, peralatan dan perlengkapan teknis. Diantaranya adalah perbaikan pada pompa diesel air kandang sapi (sil pompa bocor), ganti fanbelt pada pompa air kandang sapi, perbaikan pompa CH blower kipas bermasalah. Servis ringan dan cek rutin pada ganti oli pada New Holland I, sebanyak 8 liter. Perbaikan ban trailer dan tirai biosecurity, servis traktor mini rotary 1 dan 2.

Kerusakan sedang terjadi pada dinamo las dan membutuhkan perbaikan. Tampil ban traktor New Holland bagian kiri dan perbaikan serta pasang bohel PTO pada hay baller. Perbaikan pada mini transport 2 tidak start dan jumper. Kendaraan roda 6 BG 8102 JZ mengalami kenaikan temperatur.

Dalam **November 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik, hanya ada kerusakan kecil pada sejumlah kendaraan, peralatan dan perlengkapan teknis. Perbaikan instalasi listrik kandang ayam nomor 18, 19 dan 20, ada beberapa perlengkapan yang diganti. Perbaikan pada mesin diesel kandang sapi, perbaikan socket otomatis biosecurity utama yang terbakar.

Kerusakan ringan pada mesin chopper karena angin dan buntu. Perbaikan truk roda 6 BG 4010 JZ, pasang radiator, cek dan perbaikan mini transport karena tidak bisa start, batrai bermasalah. Perbaikan pintu cattle yard 1.

Dalam **Desember 2017** secara umum kondisi kendaraan operasional seperti traktor dan truk baik, hanya ada kerusakan kecil pada sejumlah kendaraan, peralatan dan perlengkapan teknis. Perbaikan pada mini transport yang tidak bisa start karena batrai bermasalah. Batrai diganti. Ganti cincin dan klam selang radiator BG 4010 JZ. Perbaikan kelahar mini rotary karena kotor, perbaikan new holland 1 karena saluran minyak macet, perbaikan kabel TC timbangan, perbaikan kelahar pada mini rotary. Perbaikan radiator dan saringan udara kotor mesin diesel chopper, dan perbaikan slasher new holland yang patah. Ganti fuel filter kendaraan BG 8009 JZ.

Cek rutin pada BG 4010 JZ, ganti oli dan filter oli. Ganti oli mini rotary 4, New Holland 1, BG 8009 JZ dan Mini Rotary 3. Tampil ban pick up dan memasang instalasi baru biosecurity depan.

Per 31 Desember 2017 kendaraan yang beroperasi adalah, 6 buah traktor besar, tiga buah traktor kecil, dua buah kendaraan roda 6, dan dua kendaraan roda 4. Dua kendaraan diistirahatkan yakni BG 8102 JZ (truk roda 6) dan truk boks (BG 8041 JZ), kedua kendaraan dalam kondisi baik dan bisa beroperasi. Hanya saja truk BG 8041 JZ, boksnya sudah harus diperbaiki karena sudah rusak parah.

Selain kedua kendaraan tersebut kendaraan lain yang off adalah traktor besar MF 440 karena masih dalam perbaikan oleh PT RUTAN, traktor mini rotary 4 yang masih dalam perbaikan oleh Traknus, pick up BG 8003 JZ karena dua ban belakang belum diganti, kendaraan roda 3.

Penggunaan oli selama tahun 2017 untuk kendaraan dan peralatan yang beroperasi adalah sebagai berikut :

10 Januari 2017	: 1 liter untuk sanchin kandang ayam
1 Maret 2017	: 8 liter untuk MF 440
2 Maret 2017	: 2 liter untuk dua unit mesin air honda tangki air
13 Maret 2017	: 8 liter untuk dua unit mini rotary
27 April 2017	: 8 liter untuk traktor besar Iseki AT5520
27 April 2017	: 4 liter untuk mesin las
30 Mei 2017	: 3,5 liter untuk chopper
28 Agustus 2017	: 8 liter untuk truk roda 6 BG 8101 JZ
30 Agustus 2017	: 8 liter untuk genset lama
30 Agustus 2017	: 8 liter untuk genset rumah dinas kepala balai
2 September 2017	: 1 liter untuk mesin honda TU
29 September 2017	: 2 liter untuk sanchin “30”
29 September 2017	: 6 liter untuk chopper
3 Oktober 2017	: 8 liter untuk traktor besar New Holland 1
4 Oktober 2017	: 8 liter untuk traktor besar New Holland

Sepanjang tahun 2017, kendaraan dan peralatan mesin milik BPTU – HPT Sembawa telah menggunakan bahan bakar minyak solar sebanyak 19.500 liter dengan rincian sebagai berikut:

d. **Pemeliharaan Kendaraan, Mesin dan Peralatan Teknis**

Bagian kendaraan mesin dan peralatan teknis kegiatan yang dilakukan antara lain: memperbaiki kendaraan dan mesin yang rusak, ganti oli, distribusi minyak kendaraan dan sebagainya.

Tabel 107 Pemeliharaan Kendaraan, Mesin, dan Peralatan Teknis

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
1	14/01/2016	Traktor mini	Transport	Ganti v-belt	2 buah v-belt	Baik	On	
2	17/01/2016	Traktor mini	rotary	Kerusakan dinamo stater	Perbaikan dinamo stater	Baik	On	
3	28/01/2016			Ganti oli	1 buah oil seal rotary			
4	19/01/2016	Traktor besar	MF 440	Kebocoran radiator	Ganti radiator		On	
5	20/01/2016	Traktor Besar	slicer	Baut rusak	Ganti baut	Baik	On	
		Mesin Tetas				Baik	On	
6	03/02/2016			ban bocor	tampal ban			
7	10/02/2016	mesin tetas tech master II		ganti kontaktor	kontaktor			
8	11/02/2016	kandang sapi	kandang M	pagar rusak	perbaikan pagar dengan cara dilas			
9	12/02/2016	seluruh kendaraan teknis	-	pemeriksaan rutin				
10	13/02/2016	traktor besar	MF 440	hose hidrolik	perbaikan hose hidrolik			
					ganti oli			
		instalasi air kandang ayam		penambahan instalasi				
11	15/02/2016	truk boks roda 4	BG 8041 JZ	pemeriksaan berkala				
		traktor besar	MF 265	hidrolik	tambah hidrolik			
		hammermill		elektro motor feeder	perbaikan elektro motor feeder			
		instalasi air kandang ayam		perbaikan instalasi	perbaikan instalasi air kandang ayam dan penetasan baru			
12	16/02/2016	traktor	slasher		pelumasan slasher			
		hammermill		kontrol panel	perbaikan kontrol panel			
				bearing bawah feeder rusak	ganti bearing bawah feeder			
		kandang sapi		pintu pagar kadang rusak	perbaikan pintu pagar kandang			
		cattle yard lama		pintu rusak	perbaikan pintu cattle yard			

		instalasi air kandang sapi	Kandang sapi O	instalasi air rusak	perbaikan instalasi air kandang sapi O			
		pompa bensin		pompa bensin rusak	perbaikan pompa bensin			
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
13	17/02/2016	cattle yard		tiang cattle yard rusak	perbaikan tiang cattle yard			
		kandang sapi	instalasi air	instalasi air rusak	perbaikan instalasi air			
14	18/02/2016	kandang sapi	kandang O	pagar rusak	pagar yang rusak dilas			
		instalasi air kandang sapi	kandang F, H dan J	perbaikan instalasi air				
		instalasi air kandang ayam	kandang No. 4	pipa bocor	perbaikan dan penyambungan pipa			
15	19/02/2016	truk boks roda 4	BG 8040 JZ	perawatan kendaraan	cuci mobil			
		instalasi air kandang sapi	kandang O	stop keran patah	ganti stop keran			
		instalasi air	pos timbangan	belum ada instalasi	pemasangan instalasi di pos timbangan			
		kandang sapi	kandang N	tempat pakan tidak memadai	perbaikan tempat pakan			
		mesin tetas	techmaster II	elektromotor pembalik setter	perbaikan			
16	22/02/2016	instalasi air kandang sapi	kandang J	perbaikan instalasi air				
			kandang N	perbaikan instalasi air				
		pagar kandang sapi	kandang E.3,E.1,O,M,N	seling putus	perbaikan seling			
		truk boks roda 6	BG 4010 JZ	perawatan kendaraan	pelumasan grease			
		traktor besar	MF 440	perawatan kendaraan	greasing			
		hammermill		thermis elektro motor rusak	memasang pengaman thermis elektro motor			
		chopper	portable	ganti oli				
		genset	genset 60 KVA	ganti oli				
17	23/02/2016	kendaraan teknis	BG 4010 JZ	ganti oli				
			BG 8041 JZ	ganti oli				
			BG 8009 JZ	ganti oli				
		traktor mini	MT 180 D transport	ganti oli				
		traktor besar	Iseki 52 HP AT5520	ganti oli				
		traktor besar	MF 265 - 65 HP	ganti oli				
		kandang sapi	kandang N	perbaikan tiang pagar				

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
		kandang sapi baru	kandang sapi PO	mengukur kebutuhan selang air				
		kandang ayam	kandang ayam No. 3	instalasi TMO	pemasangan stop keran			
18	24/02/2016	genset	genset 60 KVA	hose saringan udara	ganti hose saringan udara			
19	25/02/2016	truk roda 4	BG 8041 JZ	central kopling	perbaikan central kopling			
		kandang sapi	kandang F dan M	perbaikan instalasi pipa air				
		kandang ayam	kandang No. 4	perbaikan instalasi air				
		kandang sapi	kandang I	seling putus	perbaikan seling pagar			
			kandang M	tiang kandang rusak	perbaikan tiang kandang			
		close house		kontaktor blower No. 2 rusak	pemasangan kontaktor blower No. 2			
20	26/02/2016	traktor mini	MT 180 D transport	alternator dan v-belt rusak	perbaikan alternator dan ganti v-belt			
		kandang sapi	kandang K	seling putus	perbaikan seling pagar			
21	27/02/2016	traktor besar	traktor MF 440 dan 265	tampal ban	tampal ban depan			
22	29/02/2016	kendaraan teknis	BG 8009 JZ	pintu rusak	perbaikan pintu bak pickup			
		traktor besar	MF 265	draw bar rusak	perbaikan drawbar linkage			
		kandang sapi	kandang E.1 dan E.3	seling putus	perbaikan seling pagar			
23	01/03/2016	traktor mini	rotary	aki		on		
		kandang sapi	O	seling putus	penyambungan seling			
24	03/03/2016	traktor besar	trailer MF 440	kelahar roda aus	perbaikan roda, penggantian kelahar dan seal as roda	on		
25	04/03/2016	kandang sapi	M	seling putus	penyambungan seling			
		slasher	-	pisau tumpul	asah pisau	on		
		truk roda 6	BG 4010 JZ	selip	ditarik dengan bantuan traktor	on		
		penetasan		higro	penyetelan ulang higro	on		
		garasi besar		kotor	pembersihan	on		
		truk roda 4	BG 8040 JZ	kotor	dicuci	on		
26	05/03/2016	traktor besar	MF 265	selip	ditarik	on		
		biosecurity	utama	pipa lepas	perbaikan			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
		kandang ayam	14 dan 15	pipa minum otomatis patah	perbaikan			
		truk roda 6	BG 4010 JZ	tutup radiator bawah patah	tutup radiator diganti			
27	07/03/2016	mesin tetas	mesin tetas baru	display	pembongkaran display			
		traktor besar	trailer MF 265	selip				
		peralatan	bajak	dudukan patah	dilas kembali			
28	08/03/2016	kandang sapi	kandang E.3	seling putus	perbaikan	rusak		harus diganti
		trailer	trailer MF 440	tiang patah	dilas kembali			
		peralatan	slasher	pisau tumpul	diasah			
		traktor besar	MF 265	selip	ditarik			
			MF 265	kelahar roda aus	penggantian kelahar			
29	10/03/2016	traktor besar	MF 440	tambah oli	oli			
		kandang sapi	kandang O.1 dan O.2	seling putus	perbaikan seling			
		kandang sapi	kandang E.3	seling putus	perbaikan seling			
		truk roda 6	BG 4010 JZ	pet				
		instalasi listrik	ruang penetasan	pergantian jalur	ruang penetasan lama ikut jalur genset 100 KVA			
30	11/03/2016	instalasi listrik	kandang sapi PO	pemasangan kabel	dari sumur bor ke kandang sapi PO			
31	12/03/2016	kandang sapi	kandang N.2	seling putus	perbaikan dan pemasangan kembali pagar seling			
			kandang K.1	seling putus	perbaikan dan pemasangan kembali pagar seling			harus diganti
		kandang sapi		pintu kandang patah	pintu yang patah dilas kembali			
32	14/03/2016	kandang sapi	kandang E.1	seling putus kembali	perbaikan dan pemasangan kembali pagar seling			harus diganti
		instalasi listrik	kandang sapi PO	pemasangan kabel	lanjutan pemasangan kabel dan instalasi listrik kandang			belum selesai
		instalasi air	kandang ayam CH	pipa air minum rusak	perbaikan pipa air minum			
33	15/03/2016	instalasi listrik	kandang sapi PO	pemasangan kabel	lanjutan pemasangan kabel dan instalasi listrik kandang			tuntas
		truk roda 6	BG 4010 JZ	kopling	stel kopling , stel rem, 1 liter minyak rem		on	
		truk roda 4	BG 8041 JZ	rem dan kopling	stel kopling dan rem		on	

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
		instalasi air	kandang sapi	pipa air minum bocor	perbaikan pipa air minum			
		traktor besar	Iseki AT 5520	slasher	perbaikan slasher			belum selesai
34	17/03/2016	kandang sapi	kandang I.2	seling lepas	dipasang kembali, kuku macan kehabisan stok			
		instalasi air	kandang sapi M	pipa pecah	pipa diganti			
			kandang ayam	penambahan jalur	penambahan jalur meteran dan jalur tedmond			
		kandang sapi	kandang I	seling lepas	dipasang kembali			
35	18/03/2016	peralatan	slasher	pack kopling bohel	perbaikan pack kopling bohel			
		peralatan	mixer pakan ayam	v-belt	penggantian v-belt 2 buah			
		traktor besar	MF 440	baut bohel hilang	ganti 8 buah baut bohel			
36	21/03/2016	kandang sapi	kandang N.1	pintu kandang patah	dilas kembali			selesai
			kandang O	seling putus	perbaikan seling			
		kandang ayam		baut keran air minum	ganti baut			
		peralatan	mixer pakan ayam layer	oli gear box "90"	oli gear box meleleh dan sumbat pengintai rusak		on	
		traktor besar	MF 440	battery	pengecekan rutin		on	
37	22/03/2016	kandang sapi	cattle yard	pintu patah dan lepas	pintu dilas kembali			
		peralatan	slasher	pak tidak ada	pembuatan pak			
		truk roda 6	BG 4010 JZ	kunci bak patah	ganti kunci			
38	23/03/2016	kandang sapi	kandang E.3	seling putus	perbaikan seling			
		kendaraan roda 4	pick up BG 8009 JZ	ban pecah	ganti ban			
		kandang sapi	kandang E.1	seling putus	perbaikan dan pemasangan kembali pagar seling			
		instalasi air	penetasan dan kandang baru	penambahan jalur				
		traktor besar	MF 265	tambah oli				
39	24/03/2016	kandang sapi	kandang O	seling putus	pemasangan kembali			
		peralatan	trailer MF 265	ban dalam bocor	ban kiri diganti dengan ban dalam serep BG 4010 JZ		on	

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
		peralatan mesin	hammer mill	pan bel	pemasangan pan bell 1 tor (?)			
		truk roda 6	BG 4010 JZ	saluran bahan bakar tersumbat endapan	dibersihkan		on	harus diganti
		peralatan	slasher	flange bohel	dibutuhkan flange bohel slasher			
			trailer	ban dalam	dibutuhkan ban dalam baru			
40	25/03/2016	kandang sapi	kandang E.3	seling putus	perbaikan seling			
		truk roda 4	BG 8041 JZ	ban bocor	ganti ban		on	
41	26/03/2016				kegiatan seperti biasa (?)			
42	27/03/2016	truk roda 6	BG 4010 JZ	truk selip	ditarik bersama-sama			
43	28/03/2016	kandang sapi	kandang E.3, I.1	seling putus	pemasangan kembali pagar seling, jug dilas			
		peralatan mesin	penetasan baru	mesin hatcer baru	pemasangan MCB 20 A			
				mesin techmaster				selesai
		instalasi air	penetasan baru	penambahan jalur	penambahan jalur ke penetasan dan kandang baru			selesai
		kendaraan roda 4	pick up BG 8009 JZ	ban bocor	dua buah tumpul ban			
		instalasi air	kandang ayam baru	pemasangan instalasi air	dipasang langsung dai PAM			selesai
44	29/03/2016	instalasi air	kandang ayam baru	tes jalur baru				
		biosecurity	biosecurity kandang ayam		perbaikan pembuangan biosecurity kandang ayam			
		instalasi air	kandang sapi	pipa cattle yard rusak	perbaikan jalur cattle yard (2"-3/4")			
		kandang sapi	kandang E.4	seling putus	perbaikan dan butuh seling baru karena seling yang ada tidak lagi layak pakai			
		peralatan	trailer iseki AT 5520	ban trailer	ganti kelahar			
				ban bocor	tumpul ban 2			
		instalasi air	kandang ayam baru		lanjutan pemasangan dari dan ke tedmont dan penetasan baru			
45	30/03/2016	peralatan mesin	chopper stasionary	mesin rusak	mesin diganti dengan mesin lama dan membuat dudukan		on	selesai
46	31/03/2016				membantu pembenahan digester biogas			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
47	01/04/2016	kandang sapi	kandang F	pintu kandang patah	pintu dilas kembali			
		kandang sapi	jalan kandang sapi E	pintu jalan kandang E rusak dan patah	pintu dilas kembali			
		kandang sapi	kandang K	sekat antar flok patah	besi sekat dilas kembali			
				pagar seling putus	seling disambung kembali			
48	02/04/2016	mesin mixer		panbel kendor	diatur ulang agar bisa kembali difungsikan			
		biogas			membantu membersihkan diegester			
		engkel (roda 6)	BG 4010 JZ	filter minyak rusak	perbaikan filter minyak			
49	04/04/2016	mesin tetas	mesin hatcher I	elemen pemanas rusak	perbaikan elemen pemanas			
		instalasi air	kandang sapi I,J,K	pipa patah	perbaikan pipa aliran			
		kandang sapi	kandang F, E1, E2,E3	seling putus	seling disambung kembali			
		mesin chopper	chopper stasionary	rantai rusak	rantai dipotong			
		mesin tetas	mesin hatcher	hidrolik rusak	perbaikan mesin hidrolik			
50	05/04/2016	peralatan	slasher	plat banyak yang retak	plat yang retak dilas kembali			
		instalasi listrik	kandang sapi baru	tiang listrik patah	dipasang dan dicor kembali			
		kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	rem blong	setel rem			
		kandang sapi	kandang E.3	seling putus	seling disambung kembali			
51	06/04/2016	kandang sapi	kandang E.3	seling putus	seling disambung kembali			
		instalasi listrik	kandang sapi baru	kabel listrik putus	kabel disambung kembali			
		traktor besar	MF 440	oli kotor	ganti oli dan servis rutin			
52	07/04/2016	kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	filter solar	servis rutin			
		kendaraan roda 4	BG 8041 JZ	filter solar buntu dan selang patah	servis rutin dan perbaikan selang			
53	08/04/2016	kandang sapi	kandang J.1.2	seling putus	perbaikan seling			
			kandang K.2	seling putus	seling disambung kembali			
54	11/04/2016	kandang sapi	kandang sapi baru		memasang mesin air dan selang			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
		traktor besar	MF 265	selip di kebun rumput	ditarik			
55	12/04/2016	instalasi air	paddock 9	memindahkan mesin air dan menyambung selang ke padang rumput				
		gudang bengkel		pembersihan lingkungan				
56	13/04/2016	traktor besar	iseki AT 5520	pak slasher tidak ada	pembuatan pak untuk slasher			
		kandang sapi	kandang O	pagar kandang rusak	pagar besi yang rusak dilas kembali			
		peralatan mesin	chopper stasionary	keong atas lepas	perbaikan keong atas			
		kandang sapi	kandang O dan Cattle Yard	seling putus	seling disambung kembali			
		instalasi air	kandang I, J	jalur air pindah	jalur pipa air diubah			
57	14/04/2016	traktor besar	iseki AT 5520		memasang pak slasher			
		peralatan mesin	mixer pakan	dinamo terbakar				
		traktor besar	MF 265	gigi selip	perbaikan gigi			
58	15/04/2016	peralatan mesin	chopper stasionary	keong atas	perbaikan keong atas			
		kendaraan	motor kaisar	bak rusak	bak yang rusak dilas			
59	16/04/2016	traktor besar	MF 265	ban depan kiri pecah				
60	18/04/2016	instalasi air	kandang sapi F	pipa rusak	perbaikan pipa 1½			
			kandang sapi I,J	pipa rusak	perbaikan pipa ¾ dan pemasangan stop keran			
		kandang sapi	kandang M.2	seling putus	seling disambung kembali			
		traktor besar	MF 265	ban depan kiri pecah	perbaikan dan ganti ban dengan ban <i>heler</i> hijau kanan luar			
61	19/04/2016	kandang sapi	kandang O.1	seling putus dan pintu lepas	perbaikan seling dan las pintu			
			kandang I.1	seling putus	perbaikan seling			
		traktor besar	iseki AT 5520	cek rutin, kepala battery kurang kencang	kepala battery dikencangkan			
				sering putus dan tidak start				
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status	Catatan

		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part		kerja	
62	20/04/2016	kendaraan roda 4	pick up BG JZ	ban depan pecah	ganti ban			
		kandang sapi	kandang M.1	seling putus	seling disambung kembali			
			kandang I.1	seling putus	seling disambung kembali			
		peralatan	slasher		pembuatan pak			tuntas
		peralatan mesin	chopper stasionary	cek				belum tuntas
		kandang sapi	kandang F	pintu rusak	dilas kembali			
63	21/04/2016	peralatan mesin	chopper stasionary		dibongkar mesin			belum tuntas
		kandang ayam	kandang ayam baru		pemotongan tempat telur dengan gerinda			belum tuntas
		kendaraan roda 4	BG 8040 JZ	kotor	dicuci			
64	22/04/2016	instalasi listrik	kandang ayam baru		memasang lampu			
		mesin tetas			mengganti penerangan mesin			
		kandang ayam			membuat sarangan telur			
65	23/04/2016	kandang sapi	kandang K.2	seling putus	seling disambung kembali			
		instalasi air	kandang F.2	drum penampungan air pecah				
			M.2	pipa 2" dan 3/4" jebol	perbaikan			belum tuntas
66	25/04/2016	instalasi air	kandang sapi E	pipa patah	disambung kembali			
			kandang sapi M.2	pipa jebol	perbaikan			tuntas
		bengkel			pembersihan lingkungan tempat alat bajak			
		kandang sapi	kandang E.1	seling rusak	ganti seling sepanjang 63 meter			
			kandang E.2	seling rusak	ganti seling sepanjang 130 meter			
67	26/04/2016	peralatan mesin	mixer pakan sapi	stelan V-belt tidak pas	stel ulang V-belt			
			hammer mill listrik	overload thermis	overload thermis disetel ulang			
		kandang sapi	kandang E.3	seling rusak	ganti seling sepanjang 43 meter			
		bengkel			memotong rumput lingkungan bengkel (mower)			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
68	27/04/2016	kandang sapi	kandang I.2		seling yang rusak diperbaiki			tuntas
			kandang C	mesin air bocor	perbaikan			
69	28/04/2016	peralatan	slasher	jarum stel	perbaikan pada jarum stel			
		instalasi air	HPT		perbaikan pompa air HPT			
			sumur bor atas		memotong rumput lingkungan sumur bor (mower)			
		garasi bengkel			pembersihan lingkungan			
70	28/04/2016	peralatan	slasher		memasang slasher traktor besar Iseki AT 5520			
		traktor kecil	mini rotari baru		mengontrol operasional pertama mini rotari baru			
71	29/04/2016	kandang sapi	kandang N.1	seling putus	diperbaiki			tuntas
			kandang I.1	seling putus	diperbaiki			tuntas
		peralatan	slasher		dicharge			
		traktor kecil	mini rotari baru		cek pengoperasian			
		traktor kecil	mini rotari	ganti oli	4 liter + filter oli			
			mini transport	ganti oli	4 liter + filter oli			
		traktor besar	iseki AT 5520	ganti oli	8 liter			
		kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	ganti oli	8 liter + filter oli + full filter			
				dinamo start rusak	perbaikan dinamo start			belum tuntas
		kendaraan roda 4	BG 8009 JZ	ganti oli	5 liter + filter oli			
72	30/04/2016	kendaraan			distribusi BBM			
		kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	dinamo start rusak	perbaikan dinamo start			tuntas
		kendaraan roda 4	BG 8009 JZ	pintu rusak	pintu yang tidak bisa dibuka diperbaiki			
73	02/05/2016	Peralatan mesin	Mixer pakan sapi		Perbaikan			
		Peralatan mesin	chopper	Pisau tumpul	Diasah			
		Kandang sapi	Kandang M.2	Seling rusak	Perbaikan seling			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
74	03/05/2016	Peralatan mesin	chopper	Garu rusak	Garu chopper yang rusak di las kembali			
		penetasan			Pemasangan kembali mesin ster penetasan			
		Peralatan mesin	chopper	Pisau dan panbel	Pemasangan panbel baru I B.70 dan stel mata pisau			Belum tuntas
75	04/05/2016	Kandang sapi	Kandang M.1 dan E.1	Seling rusak	Perbaiki seling			
		Peralatan mesin	Mesin mixer pakan sapi	Kelahir bawah rusak	Perbaiki kelahir bawah			Belum tuntas
76	05/05/2016	penetasan			Pemasangan mesin ster penetasan baru			
					Pemasangan stafol penetasan baru			
		Kandang sapi	Kandang sapi baru		Mengelas tutup parit kandang sapi baru			Belum tuntas
77	07/05/2016	Traktor kecil		Hidrolik tidak bisa turun	Dicek			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Kabel dinamo rusak	Perbaiki dan penggantian kabel dinamo			
		penetasan	Mesin air	Mesin belum ada tempat	Pengelasan tralis mesin sanyo			
		Kendaraan roda 4	BG 8009 JZ	Temperatur naik	Dicek dan perbaikan			
		Kandang sapi	Kandang baru		Memasang tutup parit			
			Kandang I.2, E.1	Seling putus dan rusak	Seling diperbaiki kembali			
78	09/05/2016	biosekuriti	Biosekuriti utama	Pipa patah	Dilas kembali			
		Lingkungan bengkel		Banyak rumput liar	Disemprot			
		Kandang sapi baru		Bak penampungan kotor	Membantu menguras dan mengisi bak untuk minum sapi			
		Peralatan mesin	Mixer pakan sapi	Kelahir bawah rusak	Cek dan perbaikan			Belum tuntas
		Kendaraan roda 4	BG 8009 JZ		Bongkar mesin			Belum tuntas
79	10/05/2016	Peralatan mesin	chopper	Pisau dan panbel	perbaikan			Belum tuntas
			Mixer pakan sapi	Kelahir bawah rusak	Pemasangan kelahir			Tuntas
		trailler	Trailler biru	Pintu engsel lepas, kunci dan plat lepas	Semua kerusakan dilas kembali			tuntas
		Kandang sapi	Kandang sapi baru		Membantu mengisi air bak untuk minum sapi			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
80	11/05/2016	Kandang sapi	Kandang J.1.2, I.2, E.1	Seling putus dan rusak	Perbaikan seling			
			Kandang E	Pintu pagar lepas	Dilas kembali			
		Traktor besar	MF 440	Ban depan kanan bocor	Ban yang bocor ditampal			
		Eks sumur bor			Disemprot			
		Peralatan mesin	Mixer pakan sapi		dicek			
		Kandang sapi	Kandang K.1	Seling lepas	Perbaikan seling			
			Kandang F	Pintu lepas	Dilas kembali			
		Bengkel		Lantai rusak	Dicor kembali			
81	15/05/2016	Kandang sapi	Kandang J.1 dan O.2	Seling putus	perbaikan			
82	16/05/2016	Kandang ayam	Kandang close house	(T) Tee 2' jebol	Perbaikan			
			Kandang 10	1' pecah kena mower	Dipotong dan disambung kembali			
		Kandang sapi	Kandang E	(L) elbow 1½' pecah diinjak sapi	Dipotong dan disambung kembali			
			Kandang H	(L) elbow ¾' lepas	Dipasang kembali			
		Peralatan mesin	Mixer pakan sapi	Panbel	Perbaikan dan stel panbel			
		penetasan			Membantu pindahan penetasan			
		Traktor besar	MF 265	Stir rusak	Pembongkaran dan perbaikan ster			Belum tuntas
		Peralatan mesin	chopper		dilas			
83	17/05/2016	Kandang sapi	Kandang M.2, N.1, K.2, I.2	Seling putus	Perbaikan seling disambung kembali			
		Peralatan mesin	Mesin chopper					
		Traktor mini	Mini rotari	Sel-sel laser pecah	Cek			Belum tuntas
84	18/05/2016	Peralatan mesin	chopper		Cek			
		Traktor kecil	Mini rotari		Lepas bajak diganti dengan baller			
			Mini rotari	Sel sel pecah	perbaikan			
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status	Catatan

		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part		kerja	
85	19/05/2016	Mesin tetas			Set kabel setter dan taiwan			
		Kandang sapi	Kandang M.1	Seling putus	Perbaikan seling			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Radiator bocor	Cek dan perbaikan			
		Kandang sapi	Kandang sapi baru	Air minum sapi kosong	Isi air minum sapi 3 tangki			
		Padangan rumput			Mengangkat mesin honda			
		penetasan	Penetasan baru		Memotong pagar penetasan baru			
86	20/05/2016	Kandang sapi	Kandang F, H, dan J	Pipa, elbow dan Tee pecah	Perbaikan dan penggantian pipa, elbow dan Tee			
		Kandang sapi	Kandang M.1 dan F	Seling putus	Perbaikan seling			Butuh seling baru
87	23/05/2016	Peralatan mesin	Mixer pakan ayam	Cek rutin	oke			
		Kandang ayam			Membuat pembatas dalam kandang ayam			
		Instalasi air	Kandang sapi	Instalasi pipa PDAM kandang sapi jebol	Perbaikan			
		Traktor besar	MF 265	Stir bermasalah	Perbaikan			
		Kandang sapi	Pagar kandang	Pagar kandang rusak	perbaikan			
88	24/05/2016	Peralatan mesin	Chopper stasionary/duduk		Cek dan perbaikan			
			Mixer pakan sapi	Kelahir atas rusak	Perbaikan sementara			Butuh kelahir baru
		Gudang/garasi bengkel			Pembersihan			
		Mesin tetas			Mengganti mesin pembalik telur			
89	25/05/2016	Traktor kecil	Mini rotary	Pecah kelahir	perbaikan			
		genset	Genset baru		Ganti oli dan filter oli			
		Kandang ayam			Pengelasan/pembuatan sekat ayam dalam kandang			Belum tuntas
		Kandang sapi	Kandang O	Seling putus	Perbaikan			
		peralatan	slasher	Penahan untuk mengangkat patah	Bagian yang patah dilas kembali			
		Traktor besar	MF 440	Cek rutin	Ganti oli			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
90	26/05/2016	Kandang sapi	Kandang E.1	Seling rusak	Ganti seling sepanjang 15 m			
		Instalasi air	Mesin air	Pipa bocor	Perbaikan pipa			
		Kandang ayam			Membuat sekat kandang ayam			Belum tuntas
			Jalan masuk areal balai		Slasher pinggir jalan kiri kanan			
91	27/05/2016	Kandang sapi	Kandang I	Seling putus	Perbaikan			
		Traktor besar	Iseki AT5520	Battery bermasalah	Ganti baru " 50 "			
		Kandang ayam			Pembuatan sekat dalam kandang			
		Kandang sapi	Kandang K.2	Seling putus	Perbaikan			
		peralatan	Bajak baru		Dipindahkan ke garasi box			
92	28/05/2016	Kandang sapi	Kandang O.2	Seling putus	Perbaikan			
93	30/05/2016	Kandang sapi	Kandang O, I dan E.3	Seling putus	Perbaikan			
			Kandang K	Pagar putus	Dilas kembali			
		Kandang ayam	Depan BTO	Pintu rusak	Dilas kembali			
94	31/05/2016	chopper		Cek rutin	Stel panbel radioator yang tidak berjalan			
		Kandang ayam	Pintu gerbang	Roda pintu rusak	Ganti roda 4 buah			
		Mesin tetas			Pemasangan mesin bolak balik ster			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
95	08/06/2016	Kandang sapi	Kandang sapi PO	Pagar rusak	Perbaikan dengan cara di las			
		Peralatan mesin	chopper	Keong bawah rusak	Dipasang dan dilas karena sobek			
96	09/06/2016	Peralatan mesin	Mixer pakan ayam		Perbaikan dan pasang spi + las			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Radioator bocor	perbaikan			Belum tuntas
		Peralatan mesin	chopper	Pisau dan panbel	Asah pisau chopper dan stel panbel			
97	10/09/2016	Peralatan mesin	Rotary baru	Kotoran menumpuk di sela bearing	Pembersihan dan perbaikan			
		Peralatan mesin	slasher	Patah dan robek	Dilas kembali			
98	11/06/2016	Kandang sapi	Kandang sapi F dan K	Pagar seling pembatas putus	Perbaikan dan pemasangan kembali			
99	13/06/2016	Kandang sapi	Kandang N, H	Patah dan rusak	Dilas kembali			
			Pintu simpang empat kandang E		Memasang instalasi baru gudang pakan baru			
		Instalasi listrik	Gudang pakan baru					
100	14/06/2016	Kandang sapi	Kandang F, N, dan E	Pagar besi dan seling rusak	Pintu dan pagar besi dilas dan seling diganti sepanjang 3 m			
		peralatan	slasher		Dilas kembali			
		Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Rem bunyi bising/ pak rem pecah	Di cek dan penilaian kerusakan			
101	15/06/2016	Kandang sapi	Cattle yard	Pintu rusak	Dilas kembali			
102	16/06/2016	Peralatan mesin	Mixer pakan ayam	Plat rusak	Tidak bisa diperbaiki dan membutuhkan plat baru			
		Traktor besar	MF 265	Selip gigi	Cek dan perbaikan			
		Kandang sapi	Kandang F	Pintu besi rusak	Dilas kembali			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
103	17/06/2016	Peralatan	baller	Panbel putus B.40	Perbaikan			
104	18/06/2016	Traktor besar	MF 265	Pen gigi masuk ke dalam mesin	Cek dan perbaikan			
105	20/06/2016	penetasan		Sensor kelembaban rusak	Perbaikan			
		Traktor besar	MF 265	Pen gigi masuk mesin	Pengambilan pen gigi dalam transmisi			
		Peralatan kandang			Mengelas garu dan serokan			
106	21/06/2016	Kandang sapi	Kandang J dan E	Pagar pembatas dan pintu rusak	Dilas kembali			
		peralatan	Timbangan digital 500 kg	cek	Perlu kalibrasi			
		Kandang sapi	Cattle yard II	Pintu geser patah	Perlu dilas kembali			
		Instalasi air	Kandang sapi C	Pipa sambungan patah	perbaikan			selesai
107	23/06/2016	Kandang sapi	Kandang O	Seling putus	perbaikan seling dan pemasangan kembali			
		penetasan		Pipa humidifyer+temperatur dan stapol mesin setter	Perbaikan			
		Traktor besar	MF 265	anginan	perbaikan			
108	24/06/2016	Instalasi air	Kandang C dan D	Pipa patah	Perbaikan			
		Penetasan	Mesin tetas		Pasang stapol			
109	25/06/2016	Instalasi air	Kandang sapi A	Pipa patah	Perbaikan			
		Kandang sapi	Kandang J	Seling putus	Perbaikan			
		Gudang pakan	Mixer 2 ton	Panbel kendur dan lepas	Perbaikan dan pemasangan kembali			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
110	27/06/2016	Instalasi air	Sumur bor	Pipa sumur bor pecah dilindas	Perbaikan			
		Kendaraan roda 4	BG 8041 JZ	Bak lepas	Dilas kembali dan pembuatan sekor			
		Kandang sapi	Kandang I	Seling lepas	Pemasangan kembali			
		Gudang pakan	Mixer 2 ton	Panbel kendor	Cek			
111	28/06/2016	peralatan	trailer	Ban kiri luar bocor	Tambal ban			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Radiator bocor	Ganti dengan meminjam ban tangki			Belum tuntas
		peralatan	tangki		Ganti ban yang sebelumnya digunakan untuk trailer			
		Mesin tetas			Memasang dinamo pembalik			
112	29/06/2016	Kandang sapi	Kandang E.3	Pagar besi patah	Dilas kembali			
			Kandang N	Seling putus	Disambung kembali			
		peralatan	Trailer dan tangki		Perbaikan dan pemasangan ban			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ		Pemasangan radiator			
		Mesin tetas			Perbaikan dan pemasangan mesin			
113	30/06/2016	Kandang sapi	Kandang N	Seling putus	Perbaikan dan disambung kembali			
114	10/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi K	Stop keran ¾ rusak	diganti			
		Cattle yard	Cattle yard I	Pipa 1" ke 3/4"	diganti			
115	11/07/2016	Peralatan	trailer	Pintu rusak	Dilas kembali			
		Instalasi air	Kandang sapi F	Turunan 1 1/2 " ke 1" diinjak sapi	Diganti			Belum tuntas
			Kandang sapi M.2 dan K	Seling kandang lepas dan putus	Pemasangan jarum			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
116	12/07/2016	peralatan	slasher	Rusak dan pisau tumpul	Dilas dan asah pisau			
		Mini traktor	1	Tidak bisa start	Harus di jumper			
		Kendaraan roda 4 dan 6	BG 4010 JZ dan BG 8040 JZ	Pelumasan grease				
		Traktor besar	MF 440, 450 dan Iseki	Pelumasan grease				
117	13/07/2016	peralatan	Trailer MF 440 dan MF 450	Ban bocor	Tampal ban			
		penetasan		Hidro sensor rusak	Perbaikan			
118	14/07/2016	peralatan	Timbangan gudang pakan 2		Perbaikan			
		peralatan	Genset lama	Tidak bisa start	Battery di cas			
119	18/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi I	Pipa pecah	Perbaikan dan penggantian			
			Kandang M	Pipa pecah terinjak sapi	Perbaikan dan penggantian			
		peralatan	Chopper baru	buntu	Perbaikan			
120	19/07/2016	peralatan	Chopper baru	buntu	Dibuatkan out baru dengan menggunakan besi plat			
		Kandang sapi	Kandang sapi M	Pintu lepas	Perbaikan dan dilas kembali			
121	20/07/2016	biosecurity	Biosecurity kandang ayam	Las pipa				
		Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Gigi macet	Perbaikan, Oke			
		penetasan		Cek rutin penetasan				

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
122	21/07/2016	kendaraan		Cek rutin semua kendaraan				
		Instalasi air	Kandang ayam CH	Pipa untuk cool pad pecah	Diperbaiki			
			Kandang ayam batere 8	Tempat minum bocor				Belum diperbaiki
		Traktor baru			UJI COBA			
123	22/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi O, F	Seling putus	Perbaikan			
		peralatan	Chopper baru	Cerobong bermasalah	Perbaikan dan dilas kembali			
			Chopper portable	Per pom rusak dan patah	Perbaikan			
124	23/07/2016	Kendaraan			CEK RUTIN			
		Kandang sapi	Pintu kandang E	patah	Belum ada perbaikan			
		peralatan	Sanchin penetasan	Saluran pembuangan bocor	Perbaikan			
125	25/07/2016	Kandang sapi	Pintu kandang E	Pintu patah	Dilas kembali			
			Kandang M	Sekat bak pakan rusak	Dilas kembali			
		Instalasi air	Kandang F	Stop keran patah	Diganti			
			CH baru	Pipa coolpad belum dipasang				
126	26/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi K, I dan E	Seling putus	Perbaikan			
		biosecurity	Biosecurity kandang ayam		Dilas			
127	27/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi PO	Stop keran patah	Penggantian			
		Instalasi listrik	CH Baru	Panel lampu lepas	Pergantian			
		Instalasi air	Kandang sapi N	Seling putus	Perbaikan			
128	28/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi K dan I	Seling putus	Perbaikan			
			Instalasi kandang ayam		Instalasi antar tedmond			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
129	29/07/2016	Instalasi air	Kandang sapi L	Tee pecah	Penggantian			
			Kandang sapi O	Seling rusak	Ganti seling sepanjang 2 x 10 m			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Pet rusak	Perbaikan			
		Instalasi listrik	penetasan	MCB C 35	Pemasangan MCB C 35 2 buah			
130	30/07/2016	Instalasi air	Kandang ayam 5	Pipa pecah karena mower	perbaikan			
131	01/08/2016	Instalasi air	Kandang sapi K	Seling putus	Ganti seling sepanjang 27 m			
			Kandang ayam close house 2	Pipa coolpad	Pemasangan pipa coolpad dua sisi			
		biosecurity	Biosecurity kandang ayam	Semua nouzle buntu	Pembersihan dan perbaikan			
		Instalasi listrik	Kandang ayam close house 1	MCB	Penggantian MCB C6 menjadi C32			
		Peralatan mesin	chopper	Out dan pangkas bermasalah	Perbaikan dan modifikasi			
		perlengkapan	Peralatan kandang sapi	Alat bantu kebersihan kandang	Las garu dan sekop yang patah			
132	02/08/2016	Kandang sapi	Kandang H	Sekat pakan	Melepaskan sekat bak pakan			
			Cattle yard	Pintu dan pagar lepas	Pintu dan pagar yang patah/putus dilas kembali			
			Kandang M dan N	Seling lepas	Perbaikan dan disambung kembali			
		Peralatan mesin	chopper	Pisau tumpul	Diasah			
133	03/08/2016	Instalasi listrik	penetasan	Lampu sexing	Pemasangan instalasi dan lampu sexing di penetasan baru			
		Instalasi air	Kandang sapi L	Seling putus	Perbaikan dan penyambungan kembali			
134	05/08/2016	biosecurity	Biosecurity penetasan		Pemasangan instalasi biosecurity penetasan			
		Traktor besar	New Holland	Gigi tidak bisa masuk	Bongkar bersama altrak dan perbaikan di altrak			Belum tuntas
		Instalasi air	Close house 2	Niple rusak	Penggantian niple			
			Kandang ayam	Jet pump rusak	Perbaikan			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
135	08/08/2016	Instalasi air	Kandang sapi	Pipa kandang G pecah terlindas mobil/traktor	Penggantian pipa			
				Stop keran kandang O patah	Penggantian			
				Kandang H, lem lepas	Dilem kembali			
		Instalasi listrik	Biosecurity kandang ayam		Pembuatan boks panel sensor biosecurity			
		Traktor besar	New holland		Pemasangan alat yang dibongkar			Belum tuntas
136	09/08/2016	Instalasi air	Kandang ayam 1	Pipa pecah	Penggantian			
		Traktor besar	New Holland		Pemasangan alat yang dibongkar			Belum tuntas
137	10/08/2016	Instalasi air	Kandang sapi N, K, E	Seling putus	perbaikan			
			Kandang K	Pipa pecah	penggantian			
		Seluruh kendaraan			Ganti oli mesin dan filter oli			
		Dan peralatan mesin						
		Traktor besar	New holland		Pemasangan alat yang dibongkar			
138	11/08/2016	Instalasi air	Kandang sapi O	Kerangan pecah	Penggantian			
		Traktor kecil	Mini rotary	Kelohar pecah	Penggantian			
		Truk roda 6	BG 4010 JZ	Dinamo start	Perbaikan dinamo start			
				Baut klam bak lepas	Perbaikan dan pengencangan baut			
139	12/08/2016	Instalasi air	Close house 1	Panel air rusak	Perbaikan panel air			
			Kandang ayam 10	Pipa pecah	Perbaikan dan penggantian			
140	12/08/2016	Instalasi air	Close house 1	Panel air rusak	Perbaikan panel air			
			Kandang ayam 10	Pipa pecah	Perbaikan dan penggantian			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
141	13/08/2016	Traktor kecil	Mini rotary	Pisau rotary kotor	Pembersihan dan perbaikan			
142	15/08/2016	biosecurity	Biosecurity kandang ayam		Pemasangan sensor biosecurity			
		Instalasi listrik	Kandang sapi J, K, E	Pintu sekat dan sekat pakan lepas	Dilas kembali			
		Traktor besar	New holland	Anak tangga masuk lubang di lokasi	Perbaikan			
			New holland	Servis rutin slasher dan ganti oli				
143	16/08/2016	biosecurity	Biosecurity penetasan		Memasang alarm dan stop kontak			
		Instalasi listrik	Kandang sapi PO	Pintu lepas dan rusak	Pintu yang lepas dilas kembali			
			Close house 2		Perbaikan tempat pakan yang tidak bisa berputar			Belum tuntas
144	18/08/2016		Kandang sapi F	Seling lepas	Perbaikan			
		Traktor kecil	Mini rotary		Perbaikan			
		penetasan			Perbaikan cooling dan pemasangan temperatur meter			
145	19/08/2016	Instalasi air	Kandang sapi O	Pipa pecah	Perbaikan dan penggantian			
		Traktor kecil	Mini rotary		Memasang pak silk			
146	20/08/2016	Instalasi air	Close house 1		Perbaikan nipple			
147	22/08/2016	Instalasi listrik	Kandang sapi N dan O	Pagar dan sekat kandang rusak	Pagar dan sekat yang rusak dilas kembali			
		Instalasi air	Cattle yard 1	Pipa rusak dan pecah	Pipa yang rusak disambung dan diganti			
148	23/08/2016		Kandang I, E dan L		Perbaikan seling			
			Close house 1		Perbaikan tempat pakan yang tidka bisa berputar			Belum tuntas
		Peralatan mesin	Gudang penggilingan pakan		Menyetel panbel mesin pakan			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
149	24/08/2016	Instalasi listrik	Kandang sapi O		Perbaikan / las pagar kandang yang rusak			
			Close house 1		Perbaikan tempat pakan (lipat ulir dari as dinamo)			selesai
		perlengkapan	Sanchin penetasan	fanbelt kendor	Cek dan perbaikan			
150	25/08/2016	Peralatan mesin	Mesin tetas		Perbaikan kipas ventilasi mesin hatcher			
		Kendaraan roda 4	BG 8040 JZ	Filter buntu	Perbaikan filter			
151	26/08/2016				Perbaikan instalasi air di beberapa kandang sapi dan ayam			
152	29/08/2016	perlengkapan	MF 440		Memasang mata bajak untuk traktor MF 440			
					Perbaikan instalasi air di beberapa kandang sapi dan ayam			
153	30/08/2016	Peralatan mesin	Mesin tetas		Perbaikan power supply tech master			
					Melakukan beberapa pekerjaan rutin lainnya dan pencucian kendaraan			
154	05/09/2016	Peralatan kandang	Perbaikan garu	Garu kandang sapi banyak yang rusak atau patah	Dilas kembali			
		Traktor besar	New Holland	Servis rutin dan ganti oli	Oli mesin 8 liter			
				Kegiatan rutin terkait pagar kandang dan instalasi air dan listrik				
155	06/09/2016	Instalasi air	Close house baru (2)	Niple bermasalah				
		Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Rem depan dan belakang serta central rem dan tangki	perbaikan	baik	ON	selesai
				Bermasalah				
		Kendaraan roda 3	kaisar	Kerang minyak bermasalah	Perbaikan			

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
156	07/09/2016	Peralatan mesin	penetasan	Cek rutin				Oke
		Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Kotak minyak bocor	Perbaikan			Belum selesai
		Sumur bor		Penampungan bermasalah	perbaikan			Belum selesai
		Traktor besar	MF 440	Dinamo start bermasalah	Perbaikan			
		Traktor kecil		Lampu rusak	Perbaikan			
157	08/09/2016	Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Saringan minyak rusak	Ganti kotak			selesai
				Sedot minyak mobil BG 1236 XX, BG 1237 XX, BG 4010 JZ dan cuci truk BG 1237 JZ				
158	09/09/2016	Instalasi air	Kandang sapi	Perbaikan beberapa kerusakan pada instalasi di beberapa kandang sapi				
		Peralatan mesin	Chopper I	Sering buntu				
		Mini traktor	Rotari I dan II	Servis rutin		Baik	ON	
		penetasan	Sarana sexing	Pemasangan lampu sexing				
159	13/09/2016	Instalasi air		Perbaikan kerusakan pipa dan pagar seling di sejumlah kandang sapi				
		Peralatan mesin	Mesin tetas Ex-Taiwan	Kelahir dinamo dan kontraktor rusak	Kelahir dinamo dan kontraktor diganti	Baik	ON	
160	14/09/2016			Kegiatan rutin tim sapras, mengangkut telur ke pemasaran dan mengisi air untuk kandang sapi PO				
		biosecurity	Biosecurity kandang ayam		Perbaikan beberapa kerusakan			
		Peralatan bantu	Alat potong paruh ayam		Perbaikan			
161	15/09/2016			Kegiatan rutin mengangkut telur dan isi air kandang PO				

		Kendaraan roda 4	BG 8040 JZ	Panbel retak				
		Peralatan mesin	Mesin tetas Taiwan A 93	cek				
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
162	16/09/2016	Instalasi air		Perbaikan seling di kandang I dan M				
				Kegiatan rutin				
163	19/09/2016			Kegiatan rutin, cek dan perbaikan seling, ambil telur dan isi air PO				
		Traktor besar	Iseki AT 5520	Cek rutin (slasher)				
				Pemasangan rotary untuk mini rotary				
164	20/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, ambil telur dan isi air kandang PO				
		Traktor Besar	Iseki AT5520		Pasang slasher, asah pisau dan las			
		Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Pintu bak tidak bisa ditutup	Dilas kembali			
164	21/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
		Peralatan mesin	Chopper II	bocor	Dilas kembali			
					Las pipa pagar kandang sapi PO			
		Traktor besar	MF 450	Selip				
		Truk roda 6	BG 1237 XX	selip				
165	22/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air				

				kandang PO				
		Kandang ayam	Close house 1	Rel pakan putus	diperbaiki			tuntas
		Peralatan mesin	Mesin tetas Tech Master		Perbaikan kelembaban TM 3 mesin tetas			
		Traktor Besar	MF 440	Pompa radiator rusak	Perbaikan			Belum tuntas
					Las pagar kandang sapi PO			Belum tuntas

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
166	23/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
					Las pagar kandang sapi PO			tuntas
		Truk roda 4	BG 8041 JZ		Perbaikan lampu dan Fanbelt			
		chopper	Chopper portable		Perbaikan fanbelt			
		Perlengkapan pendukung	trailer		Las bak trailer rumput			
167	26/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
		Perlengkapan pendukung	Timbangan digital pakan	error	diperbaiki			tuntas
			Jet pump kandang ayam		perbaikan			
168	27/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
				Bongkar pagar depan penetasan (las + traktor New Holland)				
		Peralatan mesin	Chopper I	Fanbelt retak	Perlu diganti B.45 tiga buah, mata pisau tumpul			
		Traktor besar	MF 440	Pompa radiator rusak	Pemasangan kembali pompa radiator			Tuntas

169	28/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
		Peralatan mesin	Chopper I		Ganti fanbelt B.45 tiga buah			
				melakukan pembersihan lingkungan bengkel dan instalasi air biosecurity kandang ayam				

No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
170	29/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
				Perbaikan kandang ayam 15				
171	30/09/2016			Kegiatan rutin cek dan perbaikan seling, cek air untuk keperluan kandang, ambil telur dan isi air kandang PO				
		Truk roda 6	BG 4010 JZ	Ganti oli dan ganti filter oli				
				Cek bak dan pembersihan lingkungan sumur bor				
				Cek rutin/servis rutin seluruh kendaraan				
		Traktor besar	MF 440	Tidak bisa starter	Cas aki			
172	01-10-2016	Traktor besar	Iseki AT 5520	Penyambung trailer patah baut		baik	on	
173	03-10-2016	Seluruh kendaraan		Perawatan rutin	Pelumasan grease			
174	04-10-2016	Traktor besar	Iseki AT5520	PTO merembes, baut trailer patah di dalam				
175	05-10-2016	Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Cek rutin	Oke			
		Peralatan mesin	Mesin pakan CH 2		Perbaikan			
			Mesin air		perbaikan			

			biosecurity kandang ayam					
176	06-10-2016	Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Kelahir palang gardan	perbaikan			
		Seluruh kendaraan			CEK RUTIN			
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
177	11-10-2016	Traktor Besar	New Holland Loader		Ganti oli			10 liter
178	12-10-2016	Kendaraan roda 4	BG 8040 JZ	Bocor ban	Ganti ban serep dan ganti oli + filter	baik	On	
		Traktor mini	Mini transport	Fanbelt 20 aus	Ganti			
179	13-10-2016		Tangki air	Ban kiri dalam bocor	Ganti dengan ban tangki lama			
180	24-10-2016	Kendaraan roda 6	BG 4010 JZ	Perawatan rutin	grease			
181	25-10-2016	Peralatan mesin	Chopper 1	In masuk patah	Dilas kembali			
		Traktor mini	Transport 2	Fanbelt 20" kendor	Perbaikan			
		peralatan	Slasher	Asah pisau				
		Traktor besar	New Holland loader		Handle double			
182	26-10-2016	Peralatan mesin	Mesin air kandang sapi		Perbaikan			Belum tuntas
183	28-10-2016	Peralatan mesin	Mesin air CH baru (2)		Perbaikan			
184	02-11-2016	Mesin air CH baru		perbaikan			On	
185	03-11-2016	Mesin air	Mesin biosecurity kandang ayam	perbaikan			On	

186	04-11-2016	Mesin air	Mesin air kandang battere	Perbaikan			On	
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
187	07-11-2016	Traktor besar	MF 440	Ban rusak	Ganti ban depan 2 buah		On	
		Truk roda 6	BG 4010 JZ	Ban rusak	Ganti ban depan 2 buah		On	
		perlengkapan	trailer	Ban rusak	Ganti ban		On	
188	08-11-2016	peralatan	Slasher iseki		Pasang palang 4 dan las		On	
		Traktor besar	Iseki AT5520	Atap rusak	Pemasangan atap dan dilas kembali		On	Belum tuntas
189	10-11-2016	Traktor kecil	Mini transport	Dinamo start rusak	Perbaikan dan cas batere		off	Belum selesai
190	11-11-2016	Traktor kecil	Mini rotary I	Mata rotary tersumbat rumput	Pembongkaran pisau dan perbaikan			
			Mini transport	Dinamo start rusak (patah)	Perbaikan dinamo start		off	Belum tuntas
		Traktor besar	Iseki AT5520		Pemasangan atap		on	Tuntas
191	12-11-2016	Traktor besar	MF 440		Pasang dan las garu		On	
192	15-11-2016	Traktor kecil	Mini transport	Dinamor start patah	perbaikan		off	Belum tuntas
		Traktor besar	MF 440	Patah as roda depan	Perbaikan		off	Belum tuntas
193	17-11- 2016	Traktor besar	MF 440		Perbaikan dan las kembali			
		perlengkapan	Slasher iseki		Pembuatan pak media triplek tebal			
		peralatan	Chopper	Perawatan dan tes lapangan				
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			

194	21-11-2016	Traktor kecil	Mini transport	Dinamo start rusak, mesin bocor	Perbaikan		On	
		Traktor besar	MF 440		Ganti filter transmisi		On	
			Iseki AT5520		Ganti oli			
		perlengkapan	slasher		Slasher new holland dipindahkan ke iseki			
			Slasher iseki	Retak dan pisau patah	Perbaikan dan las kembali			
195	23-11-2016	peralatan	Mesin tetas	Dinamo mesin taiwan	Pemasangan dinamo			
196	28-11-2016	Truk roda 6	BG 4010 JZ	Kunci patah	Perbaikan, bongkar stir, kawat dilepas			
197	29-11-2016	Traktor besar	MF 440	perawatan	Tambah oli 2 liter		On	
		perlengkapan	KUHN MC 90 S	Patah	Dilas kembali			
		Traktor kecil	Mini transport	Tidak start	Cas battere			
198	02-12-2016	Mobil kantor	BG 1149 JZ	perbaikan			On	
199	08-12-2016	Mini traktor		perbaikan	Pasang dinamo		On	
200	16-12-2016	Traktor besar	Iseki AT 5520	Bongkar radiator				
No.	Tanggal	Unit		Uraian perbaikan		Kondisi	Status kerja	Catatan
		Jenis	No. Seri	Kerusakan	Part			
201	20-12-2016	Truk roda 4	BG 8041 JZ	Sentral kopling	perbaikan			
202	21-12 - 2016	Peralatan mesin	Chopper stasionary		Perbaikan dudukan chopper			Belum tuntas
203	22-12-2016	Peralatan mesin	Harvester	Mesin pemotong rumput rusak	perbaikan			
204	27-12-2016	Peralatan mesin	Chopper portable	Mesin pelontar rusak	perbaikan			

205	29-12-2016	Peralatan mesin	Chopper 1 dan 2		Perawatan, ganti oli 10 liter			
			Chopper portable		Pemasangan cerobong			
		Traktor besar	MF 450	Mata bajak 1	Pasang mata bajak			
		Perlengkapan	trailer		Las bak trailer new holland			
		Traktor mini	Mini transport	Tidak starter	Perbaikan			
		Kendaraan roda 4	BG 8003 JZ	Batere + angin	Tidak start, perbaikan			
206	30-12-2016	Traktor mini	Mini transport	Battere dan dinamo start				
		perlengkapan	Mesin diesel yanmar	Piston	perbaikan			

1. Traktor

- Perbaikan pada radiator traktor besar MF 440, karena adanya kebocoran pada radiator yang lebih disebabkan oleh usia pemakaian yang sudah sangat lama.
- Perbaikan baut dan bush pengikat pisau slicer traktor Iseki AT5520, baut dan bush aus dan terdeformasi (berubah bentuk) karena pemakaian normal
- Traktor mini transport ganti V-belt
- Traktor mini rotary mengalami perbaikan motor stater, motor stater tidak bertenaga karena brush sudah habis /aus
- Penggantian oil seal as bajak rotary, terjadi kebocoran oli karena oil seal telah rusak, serta penggantian V-belt
- Melakukan perbaikan pada traktor MF 440 berupa perbaikan hose hidrolik, ganti oli, perawatan berupa greasing serta tampal ban
- Perbaikan hidrolik dan drawbar linkage dan tampal ban pada traktor MF 265
- Melakukan ganti oli pada semua traktor baik traktor besar maupun mini
- Kerusakan alternator pada traktor mini transport sudah diperbaiki dan juga penggantian V-belt
- Melakukan pengecekan aki pada traktor mini rotary dan mini transport.
- Traktor besar MF 265 mengalami selip dan harus ditarik
- Perawatan traktor besar MF 440 dan menambah oli
- Perbaikan pada slasher Iseki AT 5520 namun belum tuntas
- Melakukan pengecekan pada battery MF 440, penggantian 8 buah baut bohel, perbaikan dan penggantian kelahar roda, serta seal as roda
- Perbaikan pada jok OW traktor besar MF 265, ban dalam trailler MF 265 bocor dan diganti dengan menggunakan ban dalam truk roda 6
- Penggantian kelahar roda MF 265
- Melakukan pembongkaran ban pada traktor besar Iseki AT 5520 dan mengganti kelahar
- Penggantian pack kopling bohel slasher
- Traktor besar MF 440 servis rutin dan ganti oli
- Traktor besar MF 265 ditarik karena selip di padang rumput, perbaikan karena gigi selip, tambal/ganti ban karena ban depan bagian kiri pecah
- Traktor besar Iseki AT 5520 cek rutin, mengencangkan kepala battery, tidak bisa start dan ganti oli
- Traktor mini mini rotary baru, beroperasi untuk pertama kali
- Traktor mini rotary lama dan transport ganti oli dan filter oli

2. Kendaraan roda 4 dan 6

Tidak ada perbaikan pada kendaraan hanya melakukan perawatan rutin dan pengajuan suku cadang yang masih menunggu anggaran tahun 2016. Kendaraan masih bisa beroperasi meskipun suku cadang ditunda.

- Truk roda 6 BG 4010 JZ butuh dua buah battery NS70 dan 2 buah ban.
- Pick up BG 8009 JZ membutuhkan 2 buah ban
- Pemeriksaan berkala truk roda 4 BG 8041 JZ dan juga dilakukan perbaikan sentral kopling

- Perawatan dan pemeriksaan rutin serta ganti oli pada semua kendaraan roda 4 dan 6
- Pintu bak pickup BG 8009 JZ yang mengalami kerusakan sudah diperbaiki
- Truk roda 6 BG 4010 JZ mengalami beberapa kali slip dan harus ditarik
- Truk roda 6 mengalami patah tutup radiator bagian kanan, juga terdapat kerusakan pada pet dan kunci bak

- Melakukan pengecekan rutin pada truk dan truk roda 6 dilakukan stel kopling, anginang selang minyak tersumbat endapan, perbaikan pada penutup sumbat saluran kuras radiator
- Stel rem dan penambahan seal rem truk roda 6
- melakukan stel kopling serta stel rem pada truk roda 4 BG 8041 JZ, serta pergantian ban yang bocor
- Perawatan rutin berupa pembersihan mobil truk roda 4 BG 8040 JZ
- Ban mobil pick up pecah dan diganti, tampal ban pick up BG 8009 JZ
- Kendaraan roda 6, perbaikan filter solar, servis rutin, ganti oli, filter oli, dan full filter serta perbaikan dinamo start
- Kendaraan roda 4, pick up BG 8003 JZ stel rem karena rem blong
- Truk boks BG 8041 JZ perbaikan filter solar yang buntu dan selang patah
- Pick up ganti ban karena ban depan pecah
- Pick up Bg 8009 JZ ganti oli, filter oli, perbaikan pintu rusak tidak bisa dibuka
- Truk boks BG 8040 JZ dicuci

3. Peralatan dan Mesin

Kegiatan perawatan ringan pada mesin-mesin dan peralatan seperti pemeriksaan kekencangan baut ikat, V-belt, sistem pendingin pada peralatan penggerak diesel, pelumasan poros dan bearing dengan pelumas grease, pemeriksaan oli, semua baik.

Pada trailer, dibutuhkan penggantian ban karena kondisi ban sudah waktunya diganti (rusak).

- Kerusakan pada kontrol panel dan thermis elektro motor pada hammermill sudah diperbaiki
- Perbaikan pada pompa bensin yang mengalami kerusakan
- Perbaikan pada elektro motor pembalik setter pada mesin tetas techmaster II
- Perawatan ringan berupa ganti oli pada chopper portable dan genset 60 KVA
- Penggantian hose saringan udara pada genset 60 KVA
- Menyetel suhu higro penetasan
- Memasang fan belt mesin hammer mill 1 ton
- Perbaikan mesin chopper stasionary, mesin diganti dengan mesin chopper lama dan dibuatkan dudukan baru

- Penggantian v-belt pada chopper stationary sebanyak dua buah
- Penggantian v-belt B-92 mixer pakan ayam sebanyak dua buah
- Penggantian MCB penetasan 20 A
- Menyetel ulang panbel mesin mixer yang kendur, stel ulang V-belt dan perbaikan pada dinamo yang terbakar
- Perbaikan pada elemen pemanas mesin tetas hatcher I yang mengalami kerusakan dan perbaikan pada hidrolik
- Overload thermis hammermill listrik belum pas dan disetel ulang
- Rantai chopper stationary harus dipotong
- Perbaikan pada plat slasher yang sebagian besar mengalami keretakan, diperbaiki dengan cara dilas
- Pemasangan slasher traktor besar Iseki AT 5520

4. Instalasi Air

- Perbaikan pagar yang rusak berupa seling putus, tiang pagar atau tiang kandang yang patah pada kandang sapi M, O, F, J, H, N, M, E.1, E.3 dan kandang K serta cattle yard
- Perbaikan instalasi air berupa penggantian stop keran yang patah, pipa air yang bocor serta rusak karena terinjak anak sapi atau sapi dewasa di kandang F, M, J, N dan O
- Perbaikan instalasi air pada kandang ayam nomor 3 dan 4 serta penambahan instalasi TMO di kandang ayam
- Perbaikan pipa biosecurity
- Perbaikan tempat minum otomatis kandang ayam 14 dan 15 yang patah
- Memasang kabel listrik dari bekas sumur bor ke kandang sapi baru sepanjang 800 meter (masih dalam proses penyelesaian)
- Instalasi air untuk kandang ayam baru diambil langsung dari PAM, dan jalurnya diteruskan langsung ke penampungan serta penetasan baru
- Perbaikan dan perubahan jalur instalasi listrik di gedung penetasan lama
- Memperbaiki pipa air minum kandang ayam close house
- Perbaikan pipa air kandang sapi yang bocor
- Perbaikan pipa kandang sapi M pecah
- Perbaikan pipa jalur meteran dan jalur tedmond di kandang ayam
- memasang dan penambahan instalasi air untuk penetasan dan kandang ayam baru
- perbaikan pembuangan biosecurity kandang ayam
- perbaikan instalasi biosecurity penetasan baru
- Penyambungan kembali seling putus di kandang F, E, K dan J
- Memasang mesin air dan selang di kandang sapi baru (kandang sapi PO)
- Memindahkan mesin air dan menyambung selang ke padang rumput (paddock 9)
- Memindahkan jalur aliran air di kandang I dan J

- Perbaiki pipa aliran di kandang sapi F, perbaiki pipa 1½ inch dan pipa ¾ inch serta pemasangan stop keran, serta perbaiki pintu yang rusak dengan cara dilas kembali
- Drum penampungan di kandang sapi F.2 pecah, perbaiki pipa yang jebol di kandang M.2, perbaiki pipa patah di kandang E

III. Pemeliharaan Lingkungan Teknis, Biosecurity dan Pengolahan Limbah Ternak

a. Pemeliharaan Lingkungan Teknis

Kegiatan di atas sebenarnya tercakup juga didalamnya kegiatan sanitasi, tapi lebih spesifik menjaga kebersihan area antar kandang dan sekitar jalan di area kandang sapi dan ayam. Kegiatan pada tahun 2016 telah dilakukan penebasan rumput dengan cara manual dan mesin mower, penyemprotan rumput dengan herbisida pembunuhan tanaman pepaya, pembersihan, pembuatan parit jalan juga dilakukan pengumpulan / pembakaran sampah-sampah plastik yang berserakan, dan pembersihan cattleyard. Diharapkan ke depan kesadaran setiap petugas/ karyawan untuk membuang sampah secara bertanggung jawab karena di samping tidak memenuhi estetika juga sampah plastik jika termakan oleh ternak sapi dapat berakibat kematian. Seksi Sarana Prasarana juga diharapkan dapat mengkoordinir kebutuhan tempat sampah terpasang di setiap kandang.

Prinsip sanitasi ternak adalah menjaga kebersihan ternak, agar ternak terhindar dari penularan penyakit dari ternak satu ke ternak lain di dalam **satu area peternakan dan dalam satu manajemen pengelolaan ternak.**

Kegiatan sanitasi dalam satu manajemen peternakan dapat dibagi 4 kegiatan :

1. Sanitasi aspek pemeliharaan (yantek)
2. Sanitasi aspek pakan (yantek)
3. Sanitasi aspek keswan (yantek)
4. Sanitasi aspek lingkungan dan sarana prasarana (sapras)

Kegiatan sanitasi lingkungan pada bulan Juni telah dilakukan penebasan rumput dengan cara manual dengan mesin mower, herbisida tidak tersedia, pembuatan parit jalan juga dilakukan pengumpulan / pembakaran sampah - sampah plastik yang berserakan, masih belum terealisasi tempat sampah khusus di setiap kandang. Karung pakan konsentrat dan tali ikat plastik yang masih tampak berserakan. Dengan tenaga harian berjumlah 4 orang maka dirasa kurang memenuhi target pekerjaan pembasmian rumput liar area kandang yang luas tanpa dibantu pengadaan herbisida seperti yang telah diusulkan.

Kegiatan sanitasi aspek lingkungan pada bulan Juli telah dilakukan penebasan rumput dengan cara manual dan mesin mower, herbisida tersedia 10 liter, pembersihan, pembuatan parit jalan juga dilakukan pengumpulan / pembakaran sampah - sampah plastik yang berserakan, dan pembersihan cattleyard, masih banyak sampah minuman plastik yang berserakan, masih belum terealisasi tempat sampah khusus di setiap kandang. Karung pakan konsentrat dan tali ikat plastik masih tampak berserakan.

Kegiatan sanitasi aspek lingkungan pada bulan Agustus telah dilakukan penebasan rumput dengan cara manual dan mesin mower, herbisida telah habis, pembersihan, pembuatan parit jalan juga dilakukan pengumpulan/pembakaran sampah - sampah plastik yang berserakan, dan pembersihan cattleyard, masih banyak sampah minuman plastik yang berserakan, masih belum terealisasi tempat sampah khusus di setiap kandang. Karung pakan konsentrat dan tali ikat plastik masih tampak berserakan.

Kegiatan sanitasi aspek lingkungan pada bulan September dapat juga dilihat dari berkurangnya sampah plastik yang berserakan, kebersihan 2 buah cattleyard setiap minggu sekali dibersihkan, parit jalan antar kandang lancar tidak tersumbat. Sedangkan yang belum terealisasi tempat sampah khusus di setiap kandang.

Dan masih banyak yang belum terealisasi seperti peralatan spayer dan sebagainya yang sudah diajukan pengusulannya. Beberapa upaya lain adalah menimbun cekungan tanah kandang O dengan bahan batu, sampah dan seterusnya. Sehingga ke depan tidak ada lagi genangan air di depan kandang O. Upaya membenahi pagar kawat sapi, dan menyingkirkan benda tajam yang berserakan di area kandang sapi seperti kawat berduri bekas pagar, seng, pipa besi dan seterusnya yang dapat berdampak pada kondisi sapi. Sebagai gantinya untuk menempatkan persediaan pakan untuk kandang E berada dibangun pos agar terhindar dari hujan.

Adanya herbisida sebanyak 15 liter maka dapat dilihat baik di kandang sapi maupun ayam tidak tampak lagi bongkor atau rimbunan pohon liar di area kandang. Ketersediaan herbisida sudah habis per awal Oktober dan agar dapat disediakan kembali akhir tahun sebanyak 10 liter herbisida agar kondisi kebersihan area kandang dapat dijaga kebersihan area kandang dapat dijaga berkesinambungan sanitasi, merupakan kegiatan yang dilakukan untuk menjaga ternak agar terhindar dari penyebaran penyakit antar ternak BPTU-HPT Sembawa. Salah satu contoh kegiatan yang tidak merepresikan pemahaman sanitasi yang baik yaitu pembuatan parit di belakang kandang sapi F,G,H, dan I yang mengalirkan air sisa kotoran ternak sapi langsung ke dalam balong /kolam/irigasi air sehingga menimbulkan pencemaran air, perkembangan lalat dan bibit penyakit lainnya. Tindakan sanitasi yang dilakukan adalah memberi galangan sederhana bersifat temporer agar kotoran sapi tidak langsung masuk ke dalam balong air (kandang F,G,H) dan dibuat bak resapan pada kandang I. Diusulkan agar parit di belakang kandang F,G,H, disemen, lantai dasar tidak perlu disemen dan dibuat sekat 3 pintu air limbah.

Dengan adanya herbisida sebanyak 5 liter maka dapat dilihat baik di kandang sapi maupun ayam tidak tampak lagi bokor atau rimbunan pohon liar di area kandang. Kegiatan sanitasi aspek lingkungan pada bulan Oktober sampai bulan November dapat juga dilihat dari berkurangnya sampah plastik yang berserakan, kebersihan 2 buah cattleyard setiap minggu sekali dibersihkan, parit jalan antar kandang lancar tidak tersumbat.

E. Biosekuriti

Biosekuriti yaitu seluruh kegiatan untuk menjaga ternak agar terhindar dari kontaminasi mikroorganisme **dari luar kedalam area peternakan sapi dan ayam** BPTU-HPT Sembawa dan sebaliknya. Sehingga perlu diwaspadai sumber pakan dari luar BPTU seperti di setiap tahun musim kemarau BPTU (seksi yantek / fungsional pakan mengambil hijauan dari luar BPTU) yang dapat menularkan bibit penyakit dari ternak rakyat ke ternak milik BPTU.

Kegiatan biosekuriti dalam satu manajemen peternakan lebih terfokus pada kegiatan pengaturan keluar masuk (ternak, kendaraan, orang, tamu) area peternakan (traffic control)

Mengingat kondisi ayam belakangan sering terjadi kematian dan tidak tuntasnya pembakaran bangkai ayam dan terjadi pencemaran, penularan penyakit, larva lalat banyaknya lalat sampai menyebar ke area kandang sapi. Untuk mengatasi pencemaran tersebut maka perlu kiranya segera dibuat/diperbaiki krematorium yang ada sehingga menjadi lebih optimal pemanfaatannya.

Sedangkan pola pengaturan dan tindakan biosekuriti seperti SOP Biosekuriti, pengisian bahan desinfektan di setiap bak gerbang biosekuriti dan kebersihannya, tindakan desinfeksi pada ternak, kandang/peralatan kandang, kendaraan pakan, mesin penetasan, fumigasi telur kandang tetap dilaksanakan oleh seksi yantek sub keswan, petugas peralatan sarana prasarana biosekuriti sehingga dapat lancar kembali.

Kondisi biosecurity gerbang kantor sering terjadi kerusakan mungkin disebabkan beberapa hal seperti kurang tinggi, kurang lebar, kurang panjang, kurang dalam dan kekuatan lantai kurang dapat di pertanggung jawabkan sehingga mobil truk pembawa bahan pakan ternak tidak dapat masuk dengan leluasa. Telah diusulkan untuk tahun 2017 **sensor otomatis (keluar dan masuk) setiap pintu gerbang biosekuriti kantor dan di pintu gerbang biosekuriti ayam**. Ke depan diusulkan agar sprayer gerbang biosekuriti dan ruang ganti ayam berbentuk embun bukan berbentuk air pancuran sehingga membutuhkan kekuatan mesin yang lebih besar. Diharapkan pada tahun 2017 pintu gerbang biosecurity kantor dan kandang ayam dapat diperbaiki. Telah dilakukan kontrol terhadap semua peralatan sarana prasarana biosekuriti. Telah dilakukan perawatan pipa mata sprayer pada gerbang biosekuriti kantor dan ayam sehingga dapat lancar kembali.

Untuk membangun sarana prasarana biosekuriti ke depan maka harus berpedoman pada pedoman biosekuriti yang telah dibuat sehingga dipertimbangkan juga untuk tidak melakukan penanaman pepohonan / tanaman dan ditiadakan pepohonan baik jenis sawit, pepaya dan jagung di area kandang ayam.

Pemahaman Seksi Sarana Prasarana dalam bidang biosekuriti adalah melakukan pengawasan kontrol terhadap sarana prasarana biosekuriti yang telah ada terkait kerusakan, ketersediaan bahan desinfektan dan adanya penambahan sarana prasarana biosekuriti. Sedangkan tindakan biosekuriti seperti pengisian bahan desinfektan di setiap bak gerbang

biosekuriti dan kebersihannya, tindakan desinfeksi pada ternak, kandang/ peralatan kandang, kendaraan pakan, mesin penetasan, fumigasi telur dan kandang tetap di dilaksanakan oleh seksi yantek sub keswan, petugas penetasan dan anak kandang/ pemeliharaan.

Pada ternak sapi, pemagaran tembok sangat diperlukan untuk mencegah terjadinya penularan penyakit menular terutama penyakit reproduksi dari binatang liar seperti anjing, kucing, babi, tikus dan caplak oleh sebab itu disarankan sapi boleh digembalakan ke paddock. Untuk meminimalisir penularan penyakit menular maka seluruh sapi BPTU-HPT Sembawa harus dipelihara dengan intensif.

Diusulkan juga penggunaan kendaraan khusus di dalam area kandang ayam seperti 3 unit motor roda tiga yang tidak boleh keluar dari area kandang ayam; 1 unit motor khusus pengangkut pengumpul telur dari kandang ke pintu gerbang biosekuriti ayam, 2 unit motor khusus mengangkut pakan dan sebaliknya kendaraan lainnya (pakan) tidak boleh masuk kedalam area kandang ayam. Penggunaan kendaraan pakan kosentrat ternak sapi tidak boleh di gunakan untuk keperluan lain di luar area kandang sapi dan gudang pakan.

i. Bokasi

Dalam sebuah area peternakan dapat dipastikan limbah kotoran ternak menjadi kendala bagi lingkungan peternakan atau ternak itu sendiri maupun lingkungan masyarakat sekitarnya. Untuk mengurangi dampak lingkungan dan limbah tersebut dapat memiliki nilai maka dilakukan pengolahan limbah dengan memanfaatkan teknologi bokasi sebagai pupuk yang sangat bermanfaat bagi pertumbuhan tanaman dan menjaga tekstur tanah secara umum.

Kegiatan bokasi adalah mengambil kotoran limbah ternak sesuai kebutuhan produksi dan melakukan pengolahan serta pengemasan. Jumlah produksi **perbulan Januari 2016** sebesar 950 kilogram; dengan rincian penggunaan untuk hibah kantor sebanyak 450 kilogram untuk pemupukan beberapa jenis tumbuhan di BPTU-HPT Sembawa, dan sisanya sebanyak 500 kilogram dilakukan penjualan oleh seksi JP. Kemasan bokasi ada 2 jenis yaitu berupa karung plastik kapasitas 50 kilogram dan bungkus plastik ukuran 5 kilogram. Penggunaan kemasan di bulan Januari yaitu karung plastik sebanyak 31 bungkus dan sebanyak 10 kantong

Dengan jumlah tenaga harian 1 orang maka jumlah produksi bokasi masih dapat ditingkatkan jika ruang pengolahan diperluas sehingga tidak terjadi stagnan produksi menunggu 14 hari masa pengolahan /pengeringan /pembalikan. **Jumlah produksi pada bulan Februari 2016** sebesar 2285 kilogram; disetor ke Seksi Jasa Produksi untuk dijual dan sisanya sebanyak 1860 kg belum didistribusikan dengan rincian 1440 kg dan 150 kg bokasi murni serta 270 kg sisa ayakan.

Jumlah produksi **per bulan Maret 2016** berjumlah 1458 kilogram; dengan rincian penggunaan untuk hibah kantor sebanyak 480 kilogram untuk pemupukan beberapa jenis tanaman di BPTU – HPT Sembawa (hibah kantor) dan sisanya sebanyak 978 kilogram dilakukan penjualan

oleh seksi JP. Kemasan bokasi ada 2 jenis yaitu berupa karung plastik dan kemasan kantong plastik ukuran 5 kilogram. Penggunaan kemasan di bulan Januari yaitu karung plastik sebanyak 31 karung ukuran 10 kg dan ukuran 25 kg, ukuran 35 kg, ukuran 40 kg sedangkan pada bulan maret tidak ada penjualan menggunakan kantong plastik ukuran 5 kg.

Jumlah produksi **perbulan April 2016** berjumlah 1110 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 990 kg dan Hibah kantor sebanyak 120 kg. Jumlah produksi **per bulan Mei 2016** berjumlah 1932 kilogram; dengan rincian penggunaan Penjualan ke JP sebanyak 1932 kg dan hibah kantor pada bulan Mei ini tidak ada. **Per bulan Juni 2016** berjumlah 1370 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 920 kg dan hibah kantor ada hibah bulan Juni sebanyak 450 kilogram. **Per bulan Juli 2016** berjumlah 1000 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 50 kg dan hibah kantor pada bulan Juli ini tidak ada. Produksi **per bulan Agustus 2016** berjumlah 2555 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 2195 kg dan hibah kantor pada bulan Agustus ini 360 kg. **Per bulan September 2016** berjumlah 1700 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 975 kg dan hibah kantor tidak ada. **Per bulan Oktober 2016** berjumlah 1500 kilogram; dengan rincian penggunaan penjualan ke JP sebanyak 550 kg dan hibah ke penetasan sebanyak 200 kg. Produksi **per bulan November 2016** berjumlah 1700 kilogram. Selama bulan November tidak ada penyetoran ke Seksi Jasa Produksi karena kantong plastik tidak tersedia. Hanya ada hibah sebanyak 250 kg ke penetasan untuk pemupukan taman. Bulan Desember produksi sebanyak 2000 kg, hibah ke 245 kg dan ke JP 305 kg.

Mengingat terdapatnya perluasan area produksi bokasi ke bekas gudang coper HPT maka dibutuhkan segera sarana **terpal 2 buah ukuran 5x4 m, pipa air 4 buah, keran air 1 buah, dan selang air 5 meter.**

Diusulkan juga agar pupuk bokasi produk BPTU-HPT Sembawa dilakukan pemeriksaan laboratoris di laboratorium terakreditasi setiap tahun terhadap penyakit Avian Influenza dan komposisi kandungan bokasi.

Tabel 99. Produksi Bokasi.

NO	BULAN (2016)	PRODUKSI (kg)	DISTRIBUSI (kg)	
			LINGKUNGAN KANTOR	SEKSI IJP
1.	JANUARI	950	450	500
2.	FEBRUARI	2285		
3.	MARET	1458	480	978

4.	APRIL	1110	120	990
5.	MEI	1932		1932
6.	JUNI	1370	450	920
7.	JULI	1000		50
8.	AGUSTUS	2555	360	2195
9.	SEPTEMBER	1700		975
10.	OKTOBER	1500	200	550
11.	NOVEMBER	1700	250	
12.	DESEMBER	2000	305	240
	JUMLAH	19.560	2615	9330

ii. Biogas

Pemanfaatan limbah kotoran di BPTU- HPT Sembawa digunakan juga sebagai sumber energi biogas yang dapat dimanfaatkan untuk penerangan dan kebutuhan memasak. Kegiatan bulan Mei dan Juni masih terbatas pada pemasukan limbah dari kandang C kedalam sumur biogas, diharapkan di tahun 2014 ini dapat dilakukan penerangan pada kandang sapi A, B,C dan D dengan dilakukan pemasangan instalasi pipa ke setiap kandang. Diharapkan juga biogas dapat disalurkan untuk pemanfaatan kebutuhan gas di dapur kantor.

Pemanfaatan limbah kotoran di BPTU – HPT Sembawa digunakan juga sebagai sumber energi biogas yang dapat dimanfaatkan untuk penerangan dan kebutuhan memasak. Kegiatan bulan Juni masih terbatas pada memasukkan limbah dari kandang C ke dalam sumur biogas. Pemanfaatan limbah kotoran di BPTU-HPT Sembawa digunakan juga sumber energi biogas yang dapat dimanfaatkan untuk penerangan dan kebutuhan memasak. Kegiatan bulan september sudah mendapatkan 1 buah lampu petromak baru (dari usulan 4 buah lampu petromak) yang sudah dapat dihidupkan di kandang C. Dan lainnya direncanakan akan diletakkan di halaman cattleyard dengan maksud mempermudah pada saat lampu PLN mati kondisi sapi mendesak untuk diperlukan. Untuk pemasangan instalasi pipa dan selang ke setiap kandang A, B, D dan cattleyard dibutuhkan masing-masing pipa paralon sebanyak 100 meter dan selang biogas sepanjang 100 meter. Dengan telah adanya kantong plastik untuk penampungan biogas maka ke depan biogas kembali dapat disalurkan untuk pemanfaatan kebutuhan gas di dapur kantor.

Tahun ke depan diusulkan pembuatan **reaktor Biogas di area kantor**, sehingga saat seringnya pemadaman listrik pada saat jam kerja dapat ditanggulangi sehingga pekerjaan kantor tidak terhambat. Beberapa kebutuhan selain reaktor biogas juga instalasinya termasuk

mesin genset modifikasi. Untuk itu dibutuhkan juga **mobil pick-up** untuk membawa kotoran sapi dari kandang ke reaktor biogas kantor, juga dibutuhkan **instalasi listrik** titik tertentu pengguna. Sejak bulan juli 2014, pemanfaatan biogas belum maksimal disebabkan jumlah sapi kandang C dan D tidak mencukupi untuk produksi biogas.

e. Permasalahan dan Kendala yang Dihadapi

Dalam pemeliharaan dan perawatan Prasarana dan Sarana Teknis sangat dibutuhkan peran serta pihak lain yang terlibat dalam penggunaan prasarana dan sarana tersebut. Seringkali kerusakan disebabkan oleh pihak lain yang terlibat dalam penggunaan prasarana dan sarana tersebut. Seringkali kerusakan disebabkan oleh ketidakhati-hatian pemakai. Sangat diperlukan dalam hal ini rasa saling memiliki untuk menjaga prasarana dan sarana sehingga optimal dalam pemakaiannya.

Belum adanya gudang/garasi atau hanggar untuk menyimpan kendaraan, mesin dan peralatan teknis. Dikhawatirkan kondisi ini dapat mempercepat kerusakan kendaraan, mesin dan peralatan teknis dan susahnya pengawasan dari segi keamanan.

Diharapkan pada tahun 2017, Prasarana dan Sarana Teknis di BPTU-HPT Sembawa dapat terpenuhi sehingga kegiatan teknis dapat berjalan optimal.

BAB VI

AKUNTABILITAS KINERJA

Akuntabilitas Kinerja adalah perwujudan kewajiban suatu instansi pemerintah untuk mempertanggung jawabkan keberhasilan/kegagalan pelaksanaan misi organisasi dalam mencapai tujuan-tujuan dan sasaran-sasaran yang telah ditetapkan melalui alat penanggung jawaban.

Adapun Akuntabilitas Kinerja yang dilaksanakan pada BPTU-HPT Sembawa, sebagai berikut:

1. Kriteria Ukuran Keberhasilan Pencapaian Sasaran

Kriteria Ukuran Keberhasilan Pencapaian Sasaran atau mengukur hasil kerja adalah merupakan alat manajemen untuk menilai keberhasilan maupun kegagalan pelaksanaan strategis untuk mencapai tujuan dan sasaran organisasi. Kriteria Ukuran Keberhasilan Pencapaian Sasaran dapat juga digunakan sebagai dasar untuk menilai keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan kegiatan dengan sasaran dan tujuan yang telah ditetapkan dalam rangka mewujudkan visi dan misi BPTU-HPT Sembawa tahun 2015. Maka Kriteria ukuran keberhasilan pencapaian sasaran tahun 2015 sesuai dengan penilaian capaian

Tabel 101. Hasil Pengukuran Keberhasilan Capaian Sasaran Tahun 2015.

No	Uraian	Capaian Indikator	Nilai Scoring
1.	Input Rata-rata	78,68 %	Cukup Berhasil
2.	Output Rata-rata	96,28 %	Berhasil
3.	Pencapaian Sasaran	180,27 %	Sangat Berhasil

2. Pencapaian Sasaran :

Pencapaian Sasaran adalah Sasaran merupakan penjabaran dari tujuan yaitu : sesuatu yang akan dicapai atau dihasilkan dalam jangka waktu tertentu. Sasaran merupakan bagian integral dalam sistem perencanaan strategis yang berfokus pada tindakan dan alokasi sumber daya dalam kegiatan dan aktivitas. Sasaran harus bersifat spesifik, dapat dinilai, terukur, menantang namun dapat dicapai, berorientasi pada hasil dan dapat dicapai dalam periode 1 (satu) sampai dengan 5 (lima) tahun.

a. Capaian Kinerja Makro (Ekonomis dan Teknis)

Dengan memperhatikan Visi dan Misi yang telah ditetapkan diatas BPTU-HPT Sembawa telah menetapkan tujuan dan sasaran guna mencapai capaian kinerja makro dengan menetapkan tujuan "Menyediakan ternak sapi potong dan ayam dan hasil ternak yang berkualitas sesuai dengan

kebutuhan masyarakat " Untuk mencapai tujuan tersebut, maka BPTU-HPT Sembawa menetapkan sasaran:

- a. Berkembangnya ternak sapi potong dan ayam unggul.
- b. Diterapkannya teknologi pengembangan peternakan.
- c. Terciptanya galur yang berkualitas.
- d. Berkembangnya sentra perbibitan pedesaan.
- e. Terdistribusinya ternak dan hasil ternak serta produk sampingan

2. Capaian Sasaran Strategis BPTU-HPT Sembawa

Adapun Capaian Sasaran Strategis BPTU-HPT Sembawa tahun 2015 sebagai berikut:

- Berkembangnya ternak sapi potong sebanyak 1.044 ekor dan ayam unggul sebanyak 10.480ekor
- Meningkatnya kelahiran sapi sebanyak 219 ekor dan produksi bibit sapi sebanyak 206 ekor, produksi DOC sebanyak 114.490 ekor dan produksi bibit DOC sebanyak 57.245 ekor.
- Terbinanya Kelompok Ternak pembibit sapi potong, kerbau dan pembibit ayam di masyarakat sebanyak 36 kelompok.
- Terlaksananya Sinkronisasi Berahi sebanyak 29.629 ekor
- Terlaksananya Pengembangan Padang Penggembalaan (Pasture) di UPT seluas 191 Ha.
- Terlaksananya Pengembangan Kebun HPT seluas 45 Ha.
- Terlaksananya Jumlah Produksi Bibit HPT sebanyak 332.982 pols/stek.
- Terlaksananya Jumlah Produksi Benih HPT sebanyak 34,50 kg
- Terlaksananya Distribusi Bibit sapi bibitsebanyak 10 ekor
- Terlaksananya Distribusi bibit ayam& DOC sebanyak 39.839 ekor.

Tabel 102. Pengukuran Kinerja tingkat Satuan Kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul Dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa

Sasaran Strategis	Indikator Kinerja		Target	Realisasi	%
(1)	(2)		(3)	(4)	(5)
1. Berkembangnya ternak sapi unggul dan ayam unggul	Kegiatan : - Peningkatan Produksi Ternak(09.1782) - Peningkatan Produksi Pakan Ternak(09.1783) - Peningkatan Kuantitas dan Kualitas Benih dan Bibit (09.1785) - Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan (09.1787) Output : - Sinkronisasi Birahi (1782.113) - Kendaraan Bermotor (1782.995) - Pengembangan Padang Pengembalaan (Pasture) di UPT (1783.101) - Penguatan Sumber Bibit/Benih HPT di UPT (1783.102) - Kendaraan Bermotor (1783.995) - Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong (1785.112) - Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam (1785.118) - Penguatan Manajemen UPT Perbibitan (1785.120) - Pendampingan Pembibitan di Masyarakat (1785.121) - Fasilitas PNBPUPT Perbibitan(1785.124))	Masukan/Input : - Dana Keluaran/Output : - Sinkronisasi Birahi - Kendaraan Bermotor - Pengembangan Padang Pengembalaan (Pasture) di UPT - Pengembangan Kebun HPT di UPT - Gedung/Bangunan - Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong - Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam - Penguatan Manajemen UPT Perbibitan - Pendampingan Pembibitan di Masyarakat - Fasilitas PNBPUPT Perbibitan - Peningkatan SDM Perbibitan - Pembinaan dan Koordinasi Perbibitan Ternak - Peralatan dan Fasilitas Perkantoran - Gedung/Bangunan - Perumusan Kebijakan Perencanaan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan - Evaluasi Pelaksanaan Kebijakan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan	Input : Rp. 68.481.671.000	53.415.703.400	78,00
2. Terciptanya breed baru yang berkualitas			Output : Ekor 67.500	29.629	43,89
3. Terpenuhinya bibit sapi unggul dan ayam sesuai dengan kapasitas yang tersedia			Unit 2 Ha 191	2 191	100 100
4. Meningkatkan produktivitas sapi unggul dan ayam			Ha 45 M2 400 Ekor 967	45 400 1.044	100 100 107,96
5. Tercapainya kesehatan ternak sapi unggul			Ekor 161.300	124.970	77,48
6. Tercapainya kesehatan ternak ayam			Laporan 7	7	100
7. Diterapkannya teknologi pengembangan peternakan			Laporan 36 Laporan 12 Orang 97 Laporan 36	36 12 97 36	100 100 100 100
			36		
			Unit 25 M2 460 Dokumen 2	25 460 2	100 100 100
			Dokumen 6	6	100

Sasaran Strategis (1)	Indikator Kinerja (2)	Target (3)	Realisasi (4)	% (5)	
	<p>Output :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Peningkatan SDM Perbibitan (1785.160) - Pembinaan dan Koordinasi Perbibitan Ternak (1785.169)- Peralatan dan Fasilitas Perkantoran (1785.997) - Gedung/Bangunan (1785.998) - Perumususan Kebijakan Perencanaan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan (1787.020) - Evaluasi Pelaksanaan Kebijakan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan (1787.021) - Pengelolaan dan Pelaporan Keuangan serta Penatausahaan Barang Milik Negara (1787.022) - Ketatalaksanaan Organisasi Kepegawaian, Hukum serta Tata Usaha (1787.023) - Layanan Perkantoran (1787.994) 	<p>Keluaran/Output :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pengelolaan dan Pelaporan Keuangan serta Penatausahaan Barang Milik Negara - Ketatausahaan Organisasi Kepegawaian, Hukum serta Tata Usaha. - Layanan Perkantoran <p>Hasil / Outcome :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Meningkatnya Ketersediaan pangan Hewani (Daging, Telur, Susu) - Meningkatnya Kontribusi Ternak Domestik Dalam Penyediaan Pangan Hewani (Daging dan Telur) - Meningkatnya Ketersediaan Protein Hewani Asal Ternak - Tersedianya Daging Sapi Domestik Sebesar 90 Persen 	<p>Output :</p> <ul style="list-style-type: none"> Dokumen 6 Dokumen 3 BLn Lay 12 	<ul style="list-style-type: none"> 6 3 12 	<ul style="list-style-type: none"> 100 100 100

Tabel 103. Pencapaian Sasaran Berdasarkan Perjanjian Kinerja (PK) Tahun 2015 Satuan Kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul Dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa.

BPTU DAN HPT SEMBAWA					
NO.	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target Tahun 2015	Capaian Target	Persentase (%)
1.	Populasi Sapi Potong	Jumlah Populasi Sapi Potong	967 ekor	1.044 ekor	107,96
2.	Populasi Ayam	Jumlah Populasi Ayam	10.000 ekor	10.480 ekor	105,00
3.	Kelahiran Sapi	Jumlah Kelahiran Sapi	160 ekor	219 ekor	137,00
4.	Produksi Bibit Sapi	Jumlah Produksi Bibit Sapi	79 ekor	206 ekor	260,76
5.	Produksi Bibit Ayam	Jumlah Produksi DOC	161.300 ekor	114.490ekor	70,98
6.		Jumlah bibit DOC	88.000 ekor	57.245 ekor	65,05
7.	Distribusi Bibit Sapi	Jumlah Distribusi Bibit Sapi	79 ekor	10 ekor	12,67
8.	Distribusi Bibit Ayam	Jumlah Distribusi DOC	86.000 ekor	39.839 Ekor	46,33
9	Jumlah Pendampingan Pembibitan di Masyarakat	Jumlah Pendampingan Pembibitan di Masyarakat	36 Kelompok	36 kelompok	100,00
10.	Jumlah Peningkatan SDM	Jumlah Peningkatan SDM	97 Orang	97 Orang	100,00
11	Peningkatan Produksi Ternak	Jumlah Sinkronisasi Berahi	67.500 ekor	29.629 ekor	43,89
12.	Pengembangan HPT	Jumlah Luas Lahan HPT yang dikelola	236 ha	236 ha	100,00

13.	Produksi Bibit Bibit HPT	Jumlah Produksi Bibit HPT	30.000 pols/stek	332.982pols/	1,109,94
14.	Produksi Benih HPT	Jumlah Produksi Benih HPT	10 Kg	34,50 Kg	344,50
15.	Dukungan Manajemen dan Duk. Teknis Lainnya Ditjennak	Jumlah Dukungan Manajemen & Duk.Teknis Lainnya Ditjen.Peternakan	1 Dokumen	1 Dokuemen	100,00

Adapun Keberhasilan dan kegagalan yang dilakukan dalam capaian strategis adalah:

a. Keberhasilan

Sebagian besar dan kegiatan yang dilaksanakan telah mencapai sasaran terdiri dari:

- (1) Pengembangan ternak sapi unggul dan ayam buras unggul.
- (2) Penerapan teknologi IB, pakan dan kesehatan hewan pada ternak sapi dan ayam, serta ET pada ternak sapi.
- (3) Pengujian performance ternak sapi dan ternak ayam.
- (4) Terciptanya galur ayam Arab yang berkualitas.
- (5) Pengembangan dan pembinaan sentra perbibitan ternak sapi di pedesaan.
- (6) Meningkatnya pengetahuan, keterampilan dan kesejahteraan SDM serta terwujudnya kinerja BPTU-HPT Sembawa.
- (7) Meningkatnya ketersediaan sarana dan prasarana guna mendukung peningkatan produksi peternakan.

Lahan yang diopukasi masyarakat sejak tahun 1998 telah berhasil diambil alih kembali pada tahun 2015 melalui jasa penyelesaian lahan jarahan dengan menggunakan pihak lawyer dan dibantu pihak keamanan kepolisian dan TNI.

b. Kegagalan

Dari target keuangan yang telah direncanakan, tidak terjadi kegagalan namun belum maksimal penyerapan anggaran BPTU-HPT Sembawa tahun anggaran 2015 maka terlaksananya efisiensi/ekonomis penggunaan anggaran sebesar 21,32%.

Rendahnya distribusi bibit sapi tahun 2015 karena direncanakan bibit sapi akan dilakukan hibah kekelompok peternak di wilayah 3 propinsi (Sulawesi Barat, Sulawesi Tenggara dan Jawa Tengah) namun masih menunggu payung hukum dari pusat.

Rendahnya Sinkronisasi Birahi karena waktu efektifitas pelaksanaan GBIB bulan September sampai dengan Desember 2015 dan rendahnya populasi ternak dilapangan, populasi ternak yang ada sebagian bunting.

3. Evaluasi dan Analisis Capaian Sasaran Strategis

Berdasarkan hasil-hasil perhitungan formulir PPS dan PPK dilakukan evaluasi terhadap pencapaian setiap indikator kinerja kegiatan untuk memberikan penjelasan lebih lanjut tentang hal-hal yang mendukung keberhasilan dan kegagalan pelaksanaan suatu kegiatan.

Evaluasi bertujuan agar diketahui pencapaian realisasi, kemajuan dan kendala yang dijumpai dalam rangka pencapaian misi, agar dapat dinilai dan dipelajari guna perbaikan pelaksanaan program/kegiatan dimasa yang akan datang.

Sedangkan hasil analisis capaian kinerja terhadap target tahun berjalan, tahun sebelumnya dan tahun 2010 – 2015 pada kegiatan BPTU-HPT Sembawa dapat dilihat pada tabel di bawah ini.

Tabel 104. Penilaian Analisis Capaian Kinerja Terhadap Tahun Berjalan, Tahun Sebelumnya Balai Pembibitan Ternak Unggul Dan Hijauan Pakan Ternak Sembawa

No	Uraian Sasaran	Indikator	Realisasi					Keterangan	
			2010	2011	2012	2013	2014		2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Berkembangnya ternak sapi unggul dan ayam unggul	1.1. Terpeliharanya ternak sapi unggul a. Produksi ternak sapi 1.2. Terpeliharanya ternak ayam buras : b. Poduksi DOC	144,67% 83,64% 133,31% 107,35%	125% 91,67% 122,94% 71,95%	133,43% 68,55% 106,24% 63.03%	148% 133% 98,23% 87,11%	129,41 % 140,00 % 120,33 % 118,38 %	107,96 % 260,76 % 104,80 % 70,98 %	Bertambahnya dan berkembangnya populasi ternak sapi dan ayam.
2.	Berkembangnya sentra perbibitan pedesaan	2.1. Terlaksananya pengembangan dan pembinaan sentra perbibitan di pedesaan (kelompok binaan)	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	113,04 %	113,04 %	Berkembangnya ternak sapi di sentra perbibitan ternak rakyat.
3.	Terdistribusinya ternak dan hasil ternak serta produk sampingan	3.1. Terdistribusi produk : a. Sapi bibit b. Ayam bibit (DOC dan Grower)	38,57% 117,15%	68,09% 57,61%	53% 65.52%	210% 111,63%	32,34 % 134,00 %	12,67 % 46,33 %	Tidak tercapainya target distribusi bibit sapi, krn belum siapnya pihak eksternal untuk melakukan pengembangan ternak.
4.	Peningkatan kapasitas petugas IB,PKB,dan ATR	4.1. Terlaksananya peningkatan kapasitas petugas IB,PKB, dan ATR	0	0	0	100,00 %	100,00 %	0	Tercapainya kapasitas petugas IB,PKB dan ATR
5.	Optimalisasi kelahiran melalui sinkronisasi Birahi	5.1. Terlaksananya Optimalisasi kelahiran melalui sinkronisasi birahi	100,00 %	0	0	0	100,00 %	43,89 %	Tercapainya optimalisasi kelahiran melalui sinkronisasi birahi
6.	Penambahan Indukan	6.1. Terlaksananya	0	100,00 %	100,00 %	0	100,00	100,00	Terlaksananya

	sapi	penambahan indukan Sapi Brahman dan sapi PO					%	%	penambahan induk sapi brahman dan sapi PO.
7.	Pengembangan HPT	7.1. Terlaksananya pengembangan HPT	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	Terlaksananya pengembangan kebun HPT & padang penggembalaan
8.	Pengembangan Bibit HPT	8.1. Terlaksananya pengembangan bibit HPT	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	Terlaksananya pengembangan bibit HPT

4. Capaian Kinerja Lainnya

Dalam Tahun Anggaran 2015 Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Sembawa menghasilkan juga capaian kinerja lainnya seperti berikut:

- a. Penerapan teknologi IB Sapi sebanyak 341 ekor , pakan dan kesehatan hewan pada ternak sapi dan ayam, serta ET pada ternak sapi.
- b. Produksi telur sebanyak 428.646 butir. Produksi Bokhasi sebanyak 10.594 kg.
- c. Dsitribusi hasil produk ayam afkir sebanyak 4.009 ekor, telur tetas sebanyak 1.4561 butir, telur konsumsi sebanyak 276.360 butir, pupuk bokasi sebanyak 10.109kg, dan rumput Kinggress sebanyak 384.527 stek/pols.
- d. Dengan realisasi penjualan produk (penerimaan fungsional PNBPN) sebesar Rp.672.334.300,-.

5. Akuntabilitas Keuangan

Alokasi dan Realisasi Anggaran

Pada tahun anggaran 2015 BPTU-HPT Sembawa, mendapat alokasi dana APBN yang terdapat pada DIPA nomor :DIPA-018.06.2.239441/2015 tanggal 14 Nopember 2014 sebesar Rp.69.546.671.000,- terjadi pengematan anggaran maka pagu anggaran menjadi Rp.68.481.671.000,-dan yang dapat direalisasikan sebesar Rp.53.881.080.437,- (78,68%). Dana tersebut terdiri dari rupiah murni sebesar Rp.67.881.671.000,- dengan realisasi sebesar Rp.53.681.246.937,- (79,08%), dan dana yang berasal dari PNBPN sebesar Rp.600.000.000,- dengan realisasi sebesar Rp.199.833.500,- (33,31%).

Untuk lebih rincinya Target dan Realisasi Anggaran berdasarkan output dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Tabel 105. Target dan Realisasi Anggaran Berdasarkan Output Tahun 2015.

NO	OUTPUT KEGIATAN	TARGET		REALISASI	
		KEUANGAN	FISIK	KEUANGAN	FISIK
1	Sinkronisasi Birahi	25.632.577.000	67.500 Ekor	15.016726.651	27.834 Ekor
2	Kendaraan Bermotor	752.820.000	2 Unit	751.284.301	2 Unit
3	Pengembangan Padang Pengembalaan (Pasture) di UPT	1.658.860.000	191 Ha	1.477.239.005	191 Ha
4	Pengembangan Kebun HPT di UPT	601.020.000	45 Ha	566.050.558	45 Ha
5	Gedung/Bangunan	7.472.620.000	400 M2	7.096.859.000	400 M2
6	Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Sapi Potong	10.363.080.000	967 Ekor	9.822..312.100	1.044 Ekor
7	Peningkatan Kualitas Bibit Unggul Ayam	9.556.254.000	161.300 Ekor	8,024.076.900	114.490 Ekor
8	Penguatan Manajemen UPT Perbibitan	342.740.000	7 Lap	329.522.350	7 Lap
9	Pendampingan Pembibitan di Masyarakat	369.500,000	36 Lap	324.706.720	36 Lap
10	Fasilitas PNBPUPT perbibitan	600.000,000	12 Lap	199.833.500	12 lap
11	Peningkatan SDM Perbibitan	236.000,000	97 Orang	188.759.601	97 Orang
12	Pembinaan dan Koordinasi Perbibitan Ternak	164.000,000	36 Lap	99.794.300	36 lap
13	Peralatan dan Fasilitas Perkantoran	194.200,000	25 Unit	193.182.000	25 Unit
14	Gedung/Bangunan	1.510.000.000	1460 M2	1.130.738.000	460 M2
15	Perumusan Kebijakan Perencanaan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan	296.500,000	2 Dok	274.280.798	2 Dok

	Hewan				
16	Evaluasi Pelaksanaan Kebijakan Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan	94.920,000	6 Dok	24.526.000	6 Dok
17	Pengelolaan dan Pelaporan Keuangan serta Penatausahaan Barang Milik Negara	161.620,000	6 Dok	131.243.250	6 Dok
18	Ketatalaksanaan Organisasi Kepegawaian, Hukum serta Tata Usaha	677.100.000	3 Dok	643.847.800	3 Dok
19	Layanan Perkantoran	7.797.860.000	12 Bulan Layanan	7.586.097.611	12 Bulan Layanan
	Total	68.481.671.000		53.881.080.437	

6. Hambatan dan Kendala

Pada Pelaksanaan Kegiatan Tahun 2015, hambatan dan kendala yang dihadapi adalah sebagai berikut :

- a. Aspek Administrasi : hanya terdapat hambatan dan kendala pada keterlambatan penyusunan ropak, juklak dan juknis dan pedum
- b. Aspek Manajemen : hanya terjadinya revisi kegiatan dan pengematan anggaran serta sedikit terganggu dengan pelaksanaan kegiatan.
- c. Aspek Teknis : masih belum tercapainya produksi DOC yang ditargetkan karena iklim yang ekstrim pada bulan juni – nopember 2015 di suhu 39°-40°C berdampak penurunan produksi, dan waktu efektifitas pelaksanaan GBIB bulan September – Desember 2015 serta rendahnya populasi ternak dilapangan, populasi ternak yang ada sebagian besar bunting yang mengakibatkan tidak tercapainya target yang ditetapkan.

7. Upaya dan Tindak Lanjut

Upaya dan Tindak lanjut dari penyelesaian hambatan dan kendala telah dapat diselesaikan baik dari aspek administrasi maupun aspek manajemen, Sedangkan untuk aspek teknis, dalam rangka peningkatan produksi ayam (DOC) dilaksanakan upaya penurunan mikro iklim disekitar perkandangan, pengadaan mesin tetas dan penambahan kandang. Perlu penambahan dan peningkatan SDM teknis tahun 2016 dalam rangka mendukung kegiatan BPTU-HPT Sembawa agar dapat menghasilkan kinerja yang maksimal.

BAB VII

P E N U T U P

Dari uraian tersebut dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Nilai capaian indikator input rata-rata 78,68%, output rata-rata 96,28%, dan evaluasi pengukuran pencapaian sasaran mencapai 180,27%.
2. Dari Anggaran DIPA BPTU-HPT Sembawa Tahun 2015 sebesar Rp.68.481.671.000,- dengan realisasikan sebesar Rp.53.881.080.437,- (78,68%), yang terdiri dari :
 - a. Dana yang berasal dari Rupiah Murni sebesar Rp.67.881.671.000,- dengan realisasi sebesar Rp.53.681.246.937,- (79,08%).
 - b. Dana yang berasal dari PNP sebesar Rp.600.000.000,- dengan realisasi sebesar Rp.199.833.500,- (33,31%).
3. Dari Target PNBK Tahun Anggaran 2015 sebesar Rp.1.205.079.900,- dapat terealisasi sebesar Rp.747.225.759,- (62,00%).
4. Tingkat efektifitas dari kegiatan yang dilakukan BPTU-HPT Sembawa Tahun 2015 telah cukup efektif.
5. Tingkat efisiensi anggaran yang dikelola BPTU-HPT Sembawa menjadi 21,32%.
6. Meningkatnya kelahiran ternak sapi 219 ekor dan produksi DOC114.490 ekor.
7. Berkembangnya ternak sapi dan ayam di masyarakat.
8. BPTU-HPT Sembawa dalam proses kemajuan system sumber bibit ayam galur murni perolehan generasi ke dua (G.2) dan empat galur ayam Arab Sembawa. Kedepan ditargetkan perolehan GPS (Grand Parent Stock), PS (Parent Stock) serta FS (Final Stock).
9. Sapi Brahman dilanjutkan untuk perbaikan tingkat kemurniannya melalui program back cross dengan memanfaatkan semen pejantan Brahman ex Australia (impor) dan semen pejantan Canada.
10. Penyediaan bibit Hijauan Pakan Ternak (HPT), bokasi dan unit biogas ternak dikembangkan.

