



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUANPAKAN TERNAK PADANG MENGATAS

Jl. Raya Payakumbuh – Lintau, KM. 9 Pekan Sabtu, Kec. Luak Kab. Lima Puluh Kota
PO BOX03. Payakumbuh 26201
Telefon 0752-759315. Faksimile 0752-759369 e-mail:bptu_patas

Padang Mengatas, 30 Januari 2023

Nomor : 137/RC.320/F2.C/02/2023
Lampiran : 1 (satu) dokumen
Hal : **Laporan Kegiatan Tahunan TA. 2022**

Yth :
Sekretaris Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan.
Kementerian Pertanian
Di
Jakarta

Dengan hormat,

Dengan ini kami sampaikan laporan kegiatan Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas Tahunan TA. 2022.

Atas perkenan di ucapkan terima kasih.


Kepala
Dani Kusworo
NIP.197902142011011007

Tembusan, Yth :

1. Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan
2. Direktur Perbibitan dan Produksi Ternak Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan
3. Direktur Kesehatan Hewan Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan
4. Direktur Pakan Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan

LAPORAN PERKEMBANGAN TERNAK SAPI DI UPT PERBIBITAN TAHUN 2022
UPT : BALAI PEMBIBITAN TERNAK UNGGUL DAN HIJAUAN PAKAN TERNAK PADANG MENGATAS

URAIAN	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES	JUM
1. Populasi Total	1227	1230	1237	1269	1269	1.235	1.234	1.235	1.244	1246	1256	1175	
a. Dewasa (>18 bulan)	774	772	763	759	750	762	749	760	768	755	748	717	
Jantan	26	26	26	24	24	29	33	37	38	35	31	32	
Betina	748	746	737	735	726	733	716	723	730	720	717	687	
b. Muda (6 sd 18 bulan)	152	151	129	165	156	126	107	107	148	143	127	104	
Jantan	62	61	53	50	46	43	28	26	44	43	31	50	
Betina	90	90	76	115	110	83	79	81	104	100	96	54	
c. Anak (<6 bulan)	301	307	345	345	363	347	378	368	328	348	381	352	
Jantan	136	133	154	171	178	172	185	178	156	168	178	161	
Betina	165	174	191	174	185	175	193	190	172	180	203	191	
2. Perkawinan	106	118	82	66	37	101	120	96	63	76	90	86	1041
a. IB (ekor)	96	108	73	56	27	91	110	86	41	58	70	73	889
b. Kawin Alam (ekor)	10	10	9	10	10	10	10	10	22	18	20	13	152
c. TE (ekor)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3. PKB (Maks 3 bulan)	68	54	67	36	62	60	26	28	44	38	40	54	577
a. IB (ekor)	56	37	57	24	41	39	26	28	44	38	28	54	472
b. Kawin Alam (ekor)	12	17	10	12	21	21	0	0	0	0	12	0	105
c. TE (ekor)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4. Bunting	217	218	219	202	242	236	216	213	203	210	201	193	
a. IB (ekor)	112	127	118	115	137	120	100	114	119	140	115	123	

Laporan Tahunan TA. 2022

b. Kawin Alam (ekor)	105	91	101	87	105	116	116	99	84	70	86	70	
c. TE (ekor)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
d. Total betina kondisi bunting**	217	218	219	202	242	236	216	213	203	210	201	0	
5. Kosong	531	584	519	533	488	497	500	510	527	510	516	494	
a. Gangguan Reproduksi	31	103	40	46	46	40	15	30	20	20	20	13	
b. Post Partus (3 Bulan Terakhir)	141	103	112	98	129	116	110	102	114	102	129	121	
c. Siap Kawin	359	378	367	389	313	341	375	378	393	388	367	360	

URAIAN	JAN	FEB	MAR	APR	Mei	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES	JUM
6. Kelahiran (ekor)	47	23	42	52	35	29	46	27	41	34	54	33	463
a.Lahir bulan laporan													
a.a. Simmental	10	12	8	22	10	7	20	7	18	13	17	8	152
a.b. Limousin	4	3	3	5	11	5	10	6	8	6	9	8	78
a.c. Pesisir	32	8	31	24	14	17	16	13	15	14	28	17	229
a.d Belgian Blue	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
a.e Belgian Blue Cross	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	3
b. Lahir kumulatif dari Januari	47	70	112	164	199	228	274	301	342	376	430	463	
b.a. Simmental	10	22	30	52	62	69	89	96	114	127	144	152	
b.b. Limousin	4	7	10	15	26	31	41	47	55	61	70	78	
b.c. Pesisir	32	40	71	95	109	126	142	155	170	184	212	229	
b.d Belgian Blue	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
b.e Belgian Blue Cross	0	0	0	1	1	1	1	2	2	3	3	3	
7. Kematian	13	11	10	9	21	20	13	8	9	16	13	7	150

8. Siap distribusi	80	81	98	147	141	76	55	55	51	73	62	63	
a. Bibit	50	46	42	79	76	37	25	24	24	30	21	22	
b. Non Bibit	30	35	56	68	62	36	27	28	24	40	38	38	
c. Hibah	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
d. Afkir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9. Ternak Sudah Distribusi (ekor)	6	9	25	11	14	43	34	18	23	16	31	110	
a. Penjualan Bibit	3	6	6	5	3	17	12	9	7	0	17	107	192
b. Penjualan Non Bibit	1	1	15	1	6	10	9	5	15	9	11	0	
c. Hibah	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	5
d. Afkir	2	2	4	3	5	16	13	4	1	7	3	0	

I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Subsektor peternakan memiliki peranan yang sangat penting dalam mendukung pencapaian ketahanan pangan nasional. Hal ini dikarenakan peternakan merupakan penyedia pangan hewani asal ternak melalui peningkatan produksi berbagai komoditas, juga penyediaan bahan baku untuk industri. Selain itu, sektor peternakan secara tidak langsung juga berperan dalam pengentasan kemiskinan, serta sebagai sumber energi alternatif dan untuk kelestarian lingkungan hidup.

Salah satu permasalahan sektor peternakan di Indonesia saat ini adalah pertumbuhan produksi berbagai macam hasil peternakan belum dapat mengimbangi laju permintaan di dalam negeri sendiri yang semakin meningkat. Kebutuhan daging dan susu sebagai sumber protein hewani terus mengalami peningkatan, karena meningkatnya penghasilan dan kesadaran masyarakat akan pentingnya makanan bergizi. Permintaan daging sapi diperkirakan akan terus mengalami peningkatan seiring dengan target perbaikan ekonomi. Menurut data yang ada, supply dalam negeri belum mampu mengimbangi tingginya laju pertumbuhan konsumsi dan laju pertumbuhan penduduk. Sementara dari sisi produksi cenderung stagnan atau lambat yang pada akhirnya memaksa Indonesia harus impor sapi bakalan, daging dan jeroan. Keadaan ini cepat atau lambat mengakibatkan Indonesia sangat tergantung kepada supply yang bersumber dari impor yang suatu saat akan terjadi pada keadaan dimana struktur pasar daging diintervensi oleh harga daging impor.

Permintaan terhadap bahan pangan mengalami peningkatan seiring dengan pertumbuhan jumlah penduduk, pertumbuhan jumlah penduduk tidak sebanding dengan pertumbuhan produksi pangan karena pertumbuhan penduduk berdasarkan deret angka sedangkan pertumbuhan produksi pangan berdasarkan deret ukur. Salah satu komoditi bahan pangan yang mengalami peningkatan yang signifikan adalah daging sapi. Peningkatan permintaan terhadap daging sapi disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya tingginya pendapatan perkapita penduduk, tingginya kesadaran untuk mengkonsumsi

pangan yang bergizi tinggi dan tingginya permintaan terhadap daging olahan sehingga permintaan industri pengolahan daging semakin tinggi.

Peningkatan permintaan daging sapi dalam negeri merupakan peluang dan sekaligus tantangan bagi usaha peternakan dalam negeri. Peluang dengan terbukanya pasar domestik yang luas sedangkan tantangannya adalah produk daging impor akan sangat mudah untuk masuk ke pasardomestik. Selama ini kebutuhan daging dalam negeri dipasok dari daging sapi lokal, daging sapi impor dan dari impor daging beku. Kebutuhan daging mengalami peningkatan dari tahun ketahun dan terjadinya perubahan pola konsumsi konsumen yang mengkonsumsi pangan olahan dengan mutu yang tinggi.

Ketergantungan sapi bibit impor untuk meningkatkan populasi dalam negeri akan sangat berbahaya ketika permintaan daging semakin meningkat, akibatnya sapi untuk tujuan pembibitan dipotong demi memenuhi permintaan pasar/konsumen. Oleh karena itu ketahanan pangan dan swasembada pangan harus menjadi sangat penting dalam kehidupan berbangsa dan untuk mempertahankan kehidupan.

Berdasarkan Permentan No 56/PERMENTAN/OT.140/5.2013 tentang Organisasi dan Tata kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul Sapi Potong Padang Mengatas berganti nama menjadi Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTUHPT) Padang Mengatas yang merupakan salah satu Unit Pelaksana Teknis yang bertanggung jawab kepada Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan yang dipimpin oleh seorang Kepala Balai dengan eselon III adan dibantu oleh pejabat struktural eselon IV a. Kasubbag Tata Usaha, Seksi Pelayanan Teknis, Seksi Prasarana dan sarana Teknis dan Seksi Informasi dan Jasa Produksi, Fungsional meliputi Wasbitnak, Wastukan, Medik Veteriner dan Paramedik Veteriner.

1.2. Tujuan

a. Laporan Tahunan BPTU HPT Padang Mengatas Tahun 2022 ini bertujuan memberikan gambaran program/kegiatan dan anggaran yang telah

dilaksanakan BPTU HPT Padang Mengatas dan hasil yang telah dicapai maupun hambatan-hambatan yang ditemui selama tahun anggaran 2022.

- b. Untuk melaporkan pertanggung jawaban kepada pimpinan tentang pelaksanaan tugas dan fungsi balai selama tahun 2022, juga sebagai bahan evaluasi pimpinan terhadap kelemahan-kelemahan yang telah dilakukan serta kemungkinan perbaikan, pengembangan program/kegiatan dan anggaran dimasa yang akan datang.

1.3. Keadaan Umum

a. Lokasi

Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Padang Mengatas berlokasi di Padang Mengatas, Kecamatan Luak Kabupaten Lima Puluh Kota, Propinsi Sumatera Barat. Berjarak $\pm$ 12 Km dari Pusat Kota Payakumbuh dan $\pm$ 136 Km dari Pusat Ibu kota Sumatera Barat (Padang) dengan batas areal sebagai berikut:

- ❖ Sebelah Utara : Kenagarian Mungo dan Bukit Sikumpar
- ❖ Sebelah Selatan : Gunung Sago
- ❖ Sebelah Timur : Dusun Talaweh
- ❖ Sebelah Barat : Kenagarian Sungai Kamuyang Timur

Luas Areal lahan BPTUHPT Padang Mengatas 280 Ha. Komposisi penggunaan lahan adalah pastura (padang penggembalaan) 210,34 Ha, Kebun HPT 28 Ha, Lainnya bangunan/ kantor 41,66 Ha.

Status tanah Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Padang Mengatas adalah tanah milik Negara dengan bukti Erpacht Vervonding No. 202 & 207, Sertifikat Hak Pakai Kementerian Pertanian No.P.5 tahun 1997.

b. Topografi

Areal Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak (BPTU HPT) Padang Mengatas terletak di dataran tinggi (gunung Sago) dengan memiliki ketinggian 700-900 m DPL, beriklim tropis dan temperatur berkisar antara 18 - 28°C (23°C). Kelembaban 70% serta curah hujan 1800 mm/th. Jenis tanah podsolik merah kuning dengan tekstur liat, pH tanah 5 -6,5. Kondisi demikian sangat sesuai untuk pengembangan sapi jenis sub tropis.

1.4. Tugas & Fungsi Organisasi

a. Tugas

Berdasarkan surat keputusan Menteri Pertanian RI Nomor. : 56/Permentan/OT.140/5/2013 tersebut tugas pokok BPTUHPT Padang Mengatas adalah melaksanakan pemeliharaan, produksi, pemuliaan, pengembangan, penyebaran dan distribusi bibit ternak unggul serta produksi dan distribusi benih/bibit hijauan pakan ternak.

b. Fungsi

Dalam melaksanakan tugas pokok BPTU HPT Padang Mengatas menyelenggarakan fungsi :

- 1) Penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerjasama, serta penyiapan evaluasi dan pelaporan
- 2) Pelaksanaan pemeliharaan, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul
- 3) Pelaksanaan uji *performance* dan uji *zuriat* ternak unggul
- 4) Pelaksanaan *recording* pembibitan ternak unggul
- 5) Pelaksanaan pelestarian plasma nutfah
- 6) Pelaksanaan pengembangan bibit ternak unggul
- 7) Pemberian bimbingan teknis pemeliharaan, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul
- 8) Pemeliharaan dan pemeriksaan kesehatan hewan, dan pelaksanaan diagnosa penyakit hewan
- 9) Pelaksanaan pengawasan mutu pakan ternak
- 10) Pengelolaan pakan ternak dan hijauan pakan ternak
- 11) Pemberian informasi, dokumentasi, penyebaran dan distribusi hasil produksi bibit ternak unggul bersertifikat dan hijauan pakan ternak
- 12) Pelaksanaan evaluasi kegiatan pembibitan ternak unggul dan hijauan pakan ternak unggul
- 13) Pemberian pelayanan teknis pemeliharaan bibit ternak unggul
- 14) Pemberian pelayanan teknis pemuliaan dan produksi bibit ternak unggul
- 15) Pengelolaan prasarana dan sarana teknis
- 16) Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga BPTU HPT Padang Mengatas

II. KETATAUSAHAAN

Sesuai Peraturan Menteri Pertanian No 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 24 September 2013 Subbag Tata Usaha mempunyai tugas melakukan penyiapan penyusunan program, rencana kerja, dan anggaran, pelaksanaan kerja sama, penyiapan evaluasi dan pelaporan serta pelaksanaan urusan kepegawaian, Keuangan, rumah tangga dan perlengkapan.

2.1. Keuangan

Laporan Keuangan Tahun 2022 ini merupakan laporan yang mencakup aspek keuangan yang dikelola oleh Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas. Laporan Keuangan ini dihasilkan melalui Sistem Akuntansi Instansi (SAI) yaitu serangkaian prosedur manual maupun yang terkomputerisasi mulai dari pengumpulan data, pencatatan dan pengikhtisaran sampai dengan pelaporan posisi keuangan dan operasi keuangan, serta telah diringkaskan agar lebih mudah dipahami.

2.2. DIPA dan Revisi DIPA

DIPA pada BPTU HPT Padang Mengatas TA 2022 dengan No. SP-DIPA-018.06.2.239434/2022 tanggal 17 November 2021 bernilai Rp23.670.924.000. Selama periode berjalan telah dilakukan revisi Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) dari DIPA awal. Hal ini disebabkan oleh adanya perubahan kegiatan sesuai dengan kebutuhan dan situasi serta kondisi pada saat pelaksanaan. Kemudian terdapat beberapa kali revisi setelahnya dengan rincian sebagai berikut:

- Revisi DIPA 1 pada tanggal 17 Feb 2022 senilai Rp. 24.853.248.000
- Revisi DIPA 2 pada tanggal 24 Mei 2022 senilai Rp. 26.153.248.000
- Revisi DIPA 3 pada tanggal 15 Juli 2022 senilai Rp. 26.153.248.000
- Revisi DIPA 4 pada tanggal 11 Agustus 2022 senilai Rp. 26.755.248.000
- Revisi DIPA 5 pada tanggal 24 September 2022 senilai Rp. 27.695.828.000
- Revisi DIPA 6 pada tanggal 10 Oktober 2022 senilai Rp. 27.695.828.000
- Revisi DIPA 7 pada tanggal 20 Oktober 2022 senilai Rp. 27.952.458.000
- Revisi DIPA 8 pada tanggal 2 November 2022 senilai Rp. 28.522.248.000
- Revisi DIPA 9 pada tanggal 23 Desember 2022 senilai Rp. 28.522.248.000

Perubahan tersebut berdasarkan sumber pendapatan dan jenis belanja, antara lain :

Tabel 1. Perubahan tersebut berdasarkan sumber pendapatan dan jenis belanja, antara lain :

Uraian	Anggaran Awal 2022	Anggaran Setelah Revisi
Pendapatan		
Penerimaan Negara Bukan Pajak	2.007.871.000	2.007.871.000
Jumlah Pendapatan	2.007.871.000	2.007.871.000
Belanja		
Belanja Pegawai	5.152.509.000	5.409.139.000
Belanja Barang	17.002.015.000	20.538.981.000
Belanja Modal	1.516.400.000	2.574.138.000
Jumlah Belanja	23.670.924.000	28.522.248.000

2.3. Pendapatan

Realisasi Pendapatan untuk periode yang berakhir pada 31 Desember 2022 adalah sebesar Rp2.297.262.893 atau mencapai 114,41 persen dari estimasi pendapatan yang ditetapkan sebesar Rp2.007.871.000. Pendapatan BPTU SP Padang Mengatas terdiri dari Penerimaan Pajak sebesar Rp0 dan Penerimaan Negara Bukan Pajak sebesar Rp2.297.262.893. Pendapatan ini mengalami penurunan dari tahun sebelumnya karena tingginya pendapatan dari pemindahtanganan BMN lainnya pada Tahun 2021 berupa hasil pelelangan BMN dibandingkan Tahun 2022, dengan rincian sebagai berikut :

Tabel 2. Rincian Estimasi dan Realisasi Pendapatan

Uraian	2022		%
	Anggaran	Realisasi	
Penerimaan Pajak	-	-	-
Penerimaan Negara Bukan Pajak	2.007.871.000	2.297.262.893	114,41
Jumlah	2.007.871.000	2.297.262.893	114,41

Realisasi Penerimaan Pajak mengalami penurunan sebesar 0,00 persen dan Penerimaan Negara Bukan Pajak mengalami kenaikan sebesar 16,86 persen dibanding tahun sebelumnya. Rincian pendapatan adalah sebagai berikut :

Tabel 3 Perbandingan Realisasi Pendapatan Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A.2022	REALISASI T.A. 2021	%
Penerimaan Pajak	-	-	-
Penerimaan Negara Bukan Pajak	2.297.262.893	2.763.097.436	(16,86)
Jumlah	2.297.262.893	2.763.097.436	(16,86)

2.4. Penerimaan Negara Bukan Pajak

Realisasi Penerimaan Negara Bukan Pajak untuk periode yang berakhir pada 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp2.297.262.893 dan Rp2.763.097.436. Penerimaan Negara Bukan Pajak TA 2022 mengalami penurunan sebesar 16,86 % dari TA 2021 karena lebih tingginya pendapatan dari pemindahtanganan BMN lainnya berupa hasil pelelangan BMN pada Tahun 2021. Rincian Penerimaan Negara Bukan Pajak adalah sebagai berikut :

Tabel 4. Perbandingan Realisasi Penerimaan Negara Bukan Pajak Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A.2022	REALISASI T.A. 2021	%
Pendapatan Negara Bukan Pajak Lainnya	2.297.262.893	2.763.097.436	(16,86)
Jumlah	2.297.262.893	2.763.097.436	(16,86)

Sedangkan Rincian PNBPN Lainnya adalah sebagai berikut :

Tabel 5. Perbandingan Rincian PNBPN Lainnya Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A. 2022	REALISASI T.A. 2021	%
Pendapatan Penjualan Hasil Pertanian, Perkebunan, Peternakan dan Budidaya	2.136.411.000	2.119.312.800	0,81
Pendapatan Sewa Tanah, Gedung, dan Bangunan	4.034.364	9.045.185	(55,40)
Pendapatan Penggunaan Sarana dan Prasarana sesuai dengan Tusi	4.400.000	12.350.000	(64,37)
Pendapatan dari Pemindahtanganan BMN Lainnya	41.093.799	579.671.111	(92,91)
Pendapatan Penyelesaian Ganti Kerugian Negara Terhadap Pihak Lain/Pihak Ketiga	0	16.878.340	(100)
Pendapatan Denda Penyelesaian Pekerjaan Pemerintah	111.323.730	25.650.000	334,01
Penerimaan Kembali Belanja Pegawai Tahun Anggaran Yang Lalu	0	190.000	(100)
Jumlah	2.297.262.893	2.763.097.436	(16,86)

- Pendapatan penjualan hasil pertanian, perkebunan dan peternakan berasal dari penjualan ternak dan rumput
- Pendapatan sewa tanah, gedung dan bangunan berasal dari sewa rumah dinas
- Pendapatan penggunaan sarana dan prasarana sesuai dengan tuisi berasal dari sewa mess dan ruang kelas
- Pendapatan dari Pemindahtanganan BMN Lainnya berasal dari hasil pelelangan sepeda motor 6 unit.

Pendapatan Denda berasal dari Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan Pengadaan ternak sapi untuk Prop. Sumatera Barat oleh CV. Tiga Arjuna selama 8 hari. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan Pengadaan Manure Spreader oleh CV. Pilar Utama selama 12 hari. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan Pengadaan Ternak Sapi untuk Prop. Riau oleh CV. Putra Jaya Mandiri selama 11 hari. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan Pengadaan Ayam Lokal Prop. Aceh oleh CV. Tidar Citra Gemilang selama 5 hari. Denda Keterlambatan Penyelesaian Pekerjaan Pengadaan Pakan Konsentrat Jadi TA.2021 oleh KJUB selama 26 hari. Denda Keterlambatan Penyelesaian Pekerjaan Ternak Sapi untuk Prop. Jawa Barat oleh CV. Sabanda Sariksa Sejahtera selama 31 hari. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan sapi potong Jawa Barat 2021 oleh CV. Sabanda Sariksa. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan sapi potong Sumatera Barat 2021 oleh CV. Tiga Arjuna. Denda keterlambatan penyelesaian pekerjaan sapi potong Riau 2021 oleh CV. Putra Jaya Mandiri.

2.6. Belanja

Realisasi Belanja pada TA 2022 adalah sebesar Rp28.256.403.863 atau 99,07 % dari anggaran belanja sebesar Rp28.522.248.000. Rincian anggaran dan realisasi belanja TA 2022 adalah sebagai berikut:

Tabel 7. Rincian Anggaran dan Realisasi Belanja Semester II TA 2022

U R A I A N	Rincian Anggaran dan Realisasi Belanja TA 2022		
	Anggaran	Realisasi	% thdp Angg.
Belanja Pegawai	5.409.139.000	5.393.505.481	99,71
Belanja Barang	20.538.981.000	20.293.119.602	98,80
Belanja Modal	. 2.574.138.000	2.569.778.780	99,83
Jumlah	28.522.248.000	28.256.403.863	99,07

Dibandingkan dengan TA 2021, Realisasi Belanja TA 2022 mengalami

penurunan sebesar 17,32% karena lebih besarnya pagu anggaran pada Tahun 2021 yang diikuti oleh lebih besarnya realisasi belanja. Berikut rincian realisasi belanja TA 2022 dan TA 2021.

Perbandingan Realisasi Belanja Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A. 2022	REALISASI T.A. 2021	%
Belanja Pegawai	5.393.505.481	5.545.550.129	(2,74)
Belanja Barang	20.293.119.602	27.787.794.766	(26,97)
Belanja Modal	2.569.778.780	841.338.000	205,44
Jumlah	28.256.403.863	34.174.682.895	(17,32)

2.7. Belanja Pegawai

Realisasi Belanja Pegawai per tanggal 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp5.333.526.481 dan Rp5.545.550.129. Belanja Pegawai adalah belanja atas kompensasi baik dalam bentuk uang maupun barang yang ditetapkan berdasarkan peraturan perundang-undangan yang diberikan kepada pejabat negara, Pegawai Negeri Sipil (PNS) dan pegawai yang dipekerjakan oleh pemerintah yang belum berstatus sebagai PNS sebagai imbalan atas pekerjaan yang telah dilaksanakan kecuali pekerjaan yang berkaitan dengan pembentukan modal.

Realisasi Belanja Pegawai TA 2022 mengalami penurunan sebesar 2,74 % dari TA 2021. Hal ini disebabkan kenaikan belanja pegawai disebabkan karena adanya pegawai pensiun dan mutasi pada TA 2022.

Perbandingan Belanja Pegawai Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A. 2022	REALISASI T.A. 2021	%
Belanja Gaji Pokok PNS	3.593.232.940	3.709.194.760	(3,13)
Belanja Pembulatan Gaji PNS	56.661	54.169	4,60
Belanja Tunj. Suami/Istri PNS	320.498.560	330.540.088	(3,04)
Belanja Tunj. Anak PNS	99.684.563	101.548.228	(21,84)
Belanja Tunj. Struktural PNS	40.320.000	44.640.000	(9,68)
Belanja Tunj. Fungsional PNS	321.750.000	304.870.000	5,54
Belanja Tunj. PPh PNS	5.749.163	6.405.101	(10,24)

Belanja Tunj. Beras PNS	261.798.300	268.026.420	(2,32)
Belanja Uang Makan PNS	585.717.000	616.246.000	(4,95)
Belanja Tunjangan Umum PNS	104.720.000	107.490.000	(2,58)
Belanja Uang Lembur	59.979.000	58.006.000	3,40
Jumlah Belanja kotor	5.393.506.187	5.547.020.766	(2,77)
Pengembalian Belanja Pegawai	706	1.470.637	(99,95)
Jumlah Belanja	5.393.505.481	5.545.550.129	(2,74)

Rincian Pengembalian belanja Rp706 sebagai berikut:

URAIAN	Jumlah	Nomor Dokumen	Ket
Pengembalian belanja pembulatan gaji PNS	65	SPM Nomor 125	Kekurangan Gaji bulan Jan-Maret untuk 8 Pegawai
Pengembalian belanja pembulatan gaji PNS	156	SPM Nomor 298	Gaji ke-13 Tahun 2022 Untuk 19 Pegawai/65 jiwa
Pengembalian belanja pembulatan gaji PNS	393	SPM Nomor 282	Kekurangan Gaji bulan April-Juni 2022 untuk 19 pegawai/ 65 jiwa
Pengembalian belanja pembulatan gaji PNS	92	SPM Nomor 566	Kekurangan Gaji bulan April-Agustus 2022 untuk 4 pegawai/ 16 jiwa
Jumlah	706		

2. 8 Belanja Barang

Realisasi Belanja Barang per tanggal 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp20.293.119.602 dan Rp27.787.794.766. Belanja Barang adalah pembelian barang dan jasa yang habis pakai untuk memproduksi barang dan jasa yang dipasarkan maupun yang tidak dipasarkan. Realisasi Belanja Barang TA 2022 mengalami penurunan sebesar 26,97% dari Realisasi TA 2021. Hal ini antara lain disebabkan karena lebih besarnya pagu anggaran belanja barang pada Tahun 2021 yang diikuti oleh lebih besarnya realisasi belanja.

• Perbandingan Belanja Barang Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A. 2022	REALISASI T.A. 2021	%
Belanja Barang Operasional	1.280.071.330	1.052.471.732	21,63
Belanja Barang Non Operasional	2.598.907.211	2.526.117.899	2,88
Belanja Barang Persediaan	1.919.102.915	7.157.340.500	(73,19)
Belanja Jasa	674.954.553	558.608.900	20,83
Belanja Pemeliharaan	2.326.564.670	2.623.216.519	(11,31)
Belanja Perjalanan Dalam Negeri	3.401.563.723	3.325.597.751	2,28
Belanja Barang untuk diserahkan kepada Masyarakat/ Pemda	8.093.480.200	10.655.360.850	(24,04)
Jumlah Belanja Kotor	20.294.644.602	27.787.794.766	(27,26)
Pengembalian Belanja	1.525.000	110.919.385	(98,63)
Jumlah Belanja	20.293.119.602	27.787.794.766	(26,97)

Rincian Pengembalian belanja Rp1.525.000 sebagai berikut:

URAIAN	Jumlah	Nomor Dokumen	Ket
Pengembalian belanja Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota	300.000	NTPN 86B05395A1QVIRJV	SPM belanja perjalanan dinas peserta Bimtek
Pengembalian belanja Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota	380.000	NTPN 6644D6QR9C4H730 B	SPM belanja perjalanan dinas peserta Bimtek
Pengembalian belanja Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota	85.000	NTPN 6EF707N8P6MTJUS Q	SPM belanja perjalanan dinas peserta Bimtek
Pengembalian belanja Belanja Perjalanan Dinas Biasa	760.000	NTPN AD5072CNQ78OS6 D2	SPM belanja perjalanan dinas drh. Darwis, MP
Jumlah	1.525.000		

2.9 Belanja Modal

Realisasi Belanja Modal per tanggal 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp2.569.778.780 dan Rp841.338.000. Belanja Modal merupakan pengeluaran anggaran untuk perolehan aset tetap dan aset lainnya yang memberi manfaat lebih dari satu periode akuntansi.

Realisasi Belanja Modal pada TA mengalami kenaikan sebesar 205,44% dibandingkan TA 2021 disebabkan lebih besarnya pagu anggaran belanja modal pada Tahun 2022 yang diikuti oleh lebih besarnya realisasi belanja modal.

Perbandingan Belanja Modal Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN	REALISASI T.A. 2022	REALISASI T.A. 2021	%
Belanja Modal Tanah	-	-	-
Belanja Modal Peralatan dan Mesin	1.469.354.850	841.338.000	74,65
Belanja Modal Gedung dan Bangunan	1.100.423.930	-	0
Belanja Modal Jalan, Irigasi dan Jaringan	-	-	-
Belanja Modal Lainnya	-	-	-
Jumlah Belanja Kotor	2.569.778.780	841.338.000	205,44
Pengembalian Belanja	-	-	-
Jumlah Belanja	2.569.778.780	841.338.000	205,44

2.3.2 Belanja Modal Gedung dan Bangunan

Realisasi Belanja Modal Gedung dan Bangunan per tanggal 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp1.100.423.930 dan Rp0, Realisasi Belanja Modal Gedung dan Bangunan TA 2022 mengalami kenaikan sebesar 100,00% dibandingkan Realisasi TA 2021, Hal ini disebabkan karena tidak adanya pagu belanja modal Gedung dan Bangunan untuk TA 2021.

Perbandingan Realisasi Belanja Modal Gedung dan Bangunan

Semester II TA 2022 dan 2021

URAIAN JENISBELANJA	REALISASI TA. 2022	REALISASI TA. 2021	%
Belanja Modal Gedung dan Bangunan	1.100.423.930	-	0
Jumlah Belanja Kotor	1.100.423.930	-	0
Pengembalian Belanja	-	-	-
Jumlah Belanja	1.100.423.930	-	0

Penambahan Gedung dan Bangunan TA 2022, diantaranya:

Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas

- Ruang Produksi Benih atau Bibit HPT
- Pembuatan Ruang Biosecurity Petugas Teknis
- Tempat Parkir PPID
- Tempat Parkir Aula
- Instalasi Air
- Plang Nama BPTU HPT Padang Mengatas
- Ruang Ganti Petugas di Kandang Pesisir
- Bio Security
- Bak Penampung Persediaan Air

2.3.3 Belanja Modal Jalan, Irigasi dan Jaringan

Realisasi Belanja Modal, Jalan, Irigasi dan Jaringan per tanggal 31 Desember 2022 dan 2021 adalah masing-masing sebesar Rp0 dan Rp0, Realisasi Belanja Modal, Jalan, Irigasi dan Jaringan mengalami kenaikan sebesar 0% dibandingkan Realisasi TA 2021.

Perbandingan Realisasi Belanja Modal Jalan, Irigasi & Jaringan Semester I TA 2022 dan 2021

URAIAN JENISBELANJA	REALISASI TA. 2022	REALISASI TA. 2021	%
Belanja Modal Jaringan	-	-	-
Jumlah Belanja Kotor	-	-	-
Pengembalian Belanja	-	-	-
Jumlah Belanja	-	-	-

1. Kas di Bendahara Pengeluaran

Saldo Kas di Bendahara Pengeluaran per 31 Desember 2022 dan 31 Desember 2021 adalah masing-masing sebesar Rp0 dan Rp0. Kas di Bendahara Pengeluaran Kas di Bendahara Pengeluaran merupakan kas yang dikuasai, dikelola, dan berada di bawah tanggung jawab Bendahara Pengeluaran yang berasal dari sisa UP/TUP yang belum dipertanggung jawabkan atau belum disetorkan ke Rekening Kas Negara per tanggal neraca. Rincian Kas di Bendahara Pengeluaran adalah sebagai berikut:

Rincian Kas di Bendahara Pengeluaran

Semester II TA 2022 dan 2021

Keterangan	TAHUN 2022	TAHUN 2021
Kas di Bendahara Pengeluaran	-	-
Jumlah	-	-

2. Kas di Bendahara Penerimaan

Saldo Kas di Bendahara Penerimaan per tanggal 31 Desember 2022 dan 31 Desember 2021 adalah masing-masing sebesar Rp.0 dan Rp.0. Kas di Bendahara Penerimaan meliputi saldo uang tunai dan saldo rekening di bank yang berada di bawah tanggung jawab Bendahara Penerimaan yang sumbernya berasal dari pelaksanaan tugas pemerintahan berupa Penerimaan Negara Bukan Pajak.

Rincian Kas di Bendahara Penerimaan Semester II TA 2022 dan 2021

Keterangan	TAHUN 2022	TAHUN 2021
Kas di Bendahara Penerimaan	-	-
Jumlah	-	-

3. Kas Lainnya dan Setara Kas

Saldo Kas Lainnya dan Setara Kas per tanggal 31 Desember 2022 dan 31 Desember 2021 masing-masing sebesar Rp0 dan Rp0. Kas Lainnya dan Setara Kas merupakan kas pada bendahara pengeluaran yang bukan berasal dari UP/TUP sementara setara kas adalah investasi-investasi jangka pendek yang siap dicairkan menjadi kas dalam jangka waktu 3 bulan atau kurang sejak tanggal pelaporan.

Rincian sumber Kas Lainnya dan Setara Kas pada tanggal pelaporan adalah sebagai berikut :

Kas Lainnya dan Setara Kas Semester II TA 2022 dan 2021

Keterangan	TAHUN 2022	TAHUN 2021
Kas Lainnya dan Setara Kas	-	-
Jumlah	-	-

3.1. Kepegawaian

Laporan kepegawaian Tahun 2022 merupakan gabungan dari beberapa aspek terkait dengan urusan kepegawaian selama satu bulan meliputi rekapitulasi kehadiran pegawai, pns yang menerima SK pengangkat dari cpns ke pns, pns yang selesai mengikuti diklat, pns yang menerima surat izin belajar dan tugas belajar, pns yang telah lulus dari belaja, pns yang telah mutasi keluar BPTU HPT Padang Mengatas, pns yang menerima dokumen kepegawaian, pns yang menerima SK pengangkatan dalam jabatan tertentu, pns yang menerima SK mutasi unit kerja, pns yang menerima SK kenaikan pangkat, pns yang menerima SK kenaikan gaji berkala, pns yang menjalankan cuti, pns yang menerima SK pensiun dan pemberhentian, pns yang meninggal dunia, pns yang menerima SK penindakan pelanggaran disiplin, pns yang tidak masuk lebih dari satu bulan berturut-terut, pns yang telah pindah domisili, pns yang telah melakukan perceraian, pns yang telah melakukan pernikahan, rekap perjalanan dinas.

a. pegawai

Tabel 18. Pegawai BPTU HPT Padang Mengatas

No	NAMA	NIP	Pangkat/Gol Ruang	JABATAN
1	DANI KUSWORO, S.Pt, M.Si	197902142011011007	Pembina/IVA	KEPALA BALAI
2	drh. INDAHWATI, MP	196503011998032001	Pembina/ IV a	KASUBBAG TATA USAHA
3	drh. DARWIS, M.Pt	196706252002121001	Pembina/ IV a	SUBKOORDINATOR PELAYANAN TEKNIS
4	JUMADI, SP	196906101993031002	Penata Tk.I/ III d	SUBKOORDINATOR PRASARANA DAN SARANA TEKNIS
5	MULTIVIZA MUSLIM, S.Pt	198110022008012013	Penata Tk.I/ III d	SUBKOORDINATOR INFORMASI DAN JASA PRODUKSI / PENGAWAS MUTU PAKAN AHLI MUDA
6	ADEK SURYANTO, A.Md	197601081997031001	Penata/ III c	BENDAHARA PENERIMA
7	AFANDRI, S.P	198705102019021001	Penata Muda / III a	PENYUSUN LAPORAN
8	ADRIANIS	196909272000031002	Pengatur Muda/ II a	PERAWAT TERNAK
9	AGUS SUPARDI	197408172012121001	Pengatur Muda/ II a	PERAWAT TERNAK
10	AKHINAL WAJIDI	197207101998031004	Penata Muda Tk. I/ III b	PETUGAS INSTALASI KEBUN
11	AL HENDRI, S.Pt, M.Si	198407092009011004	Penata Tk.I/ III d	FASILITATOR PEMASARAN
12	AMRIZAL	197305111998031002	Pengatur/ II c	PETUGAS INSTALASI TERNAK

13	ANDRI UTAMA	197709212006041013	Penata Muda Tk. I/ III b	PARAMEDIK VETERINER MAHIR
14	ANDRI YOPI	197705112006041021	Penata Muda Tk. I/ III b	PARAMEDIK VETERINER MAHIR
15	ARIFIN LATIF, A.Md	199303102015031001	Penata Muda / III a	PARAMEDIK VETERINER MAHIR
16	ARISMAN	196601051998031001	Pengatur Muda Tk. I/ II b	PENGELOLA INSTALASI AIR DAN LISTRIK
17	ARPIN, S.ST	196504102000031001	Penata Muda Tk. I/ III b	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI PERTAMA
18	ASWAD YANDRES	197608232006041017	Penata Muda/ III a	PENGAWAS BIBIT TERNAK MAHIR
19	DESI FITRIA	198008282005012020	Penata Muda / III a	BENDAHARA PENGELUARAN
20	DIKA MUHARAM, S.Pt	198609062014031003	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
21	drh. BAHAGIA SARI	197703032008012017	Pembina Tk.I/ IV b	MEDIK VETERINER MADYA
22	drh. FATRI ALHADI	198702112014031002	Penata Tk.I / III d	MEDIK VETERINER AHLI MUDA
23	drh.AGVINTA NILAM WAHYU YUDICHIA	199208082019022004	Penata Muda Tk. I/ III b	MEDIK VETERINER PERTAMA
24	drh.GUSMAYANTI	198508032020122001	Penata Muda Tk. I/ III b	MEDIK VETERINER PERTAMA
25	DYANA DAHLIA, S.Pt	199307282019022002	Penata Muda/ III a	PENGAWAS MUTU PAKAN PERTAMA
26	EGIP PUTRA, A.Md.Pt	199603202019021002	Pengatur/ II c	PENGAWAS MUTU PAKAN TERAMPIL
27	EMBRI ECI	197801022012121001	Pengatur/ II c	PERAWAT TERNAK
28	ENDRI WIRNANTO	197001012007011001	Pengatur Tk. I/ II d	PRAMU ASRAMA
29	ERMAN SYARIF, A.Md Akun	198108292006041009	Penata Muda / III a	AGENDARIS
30	ERPENDI	197003152006041022	Penata Muda / III a	PENGAWAS BIBIT TERNAK MAHIR
31	FAUZIAH RENITA, A.Md	199201112014032002	Penata Muda / III a	PENGAWAS MUTU PAKAN MAHIR
32	FIKRA SALSABILA IRWAN, A.Md	199604262020122006	Pengatur/ II c	PENGADMINISTRASI KEUANGAN
33	HARHENGKI HANDOKO	198104202009101001	Pengatur Tk. I/ II d	PETUGAS OPR KENDARAAN DINAS
34	HARYONO	198306022009101002	Pengatur Tk. I/ II d	PRAMU GUDANG
35	Ir.IRWANDI,MP	196212041989031003	Pembina Tk.I/ IV b	PENGAWAS MUTU PAKAN AHLI MADYA
36	JASRIL	196501011991031004	Penata Muda Tk. I/ III b	PENGAWAS MUTU PAKAN MAHIR
37	JUMNEDI	196706082007011002	Pengatur Tk. I/ II d	KOMANDAN REGU SATPAM
38	MARDA ZULFIKRI	197603132006041021	Penata Muda / III a	PETUGAS INSTALASI KEBUN
39	MIRADONA, A.Md	198206292009101001	Penata Muda/ III a	PETUGAS SARANA DAN PRASARANA
40	MUHAMMAD RIZKI	198304222009101001	Pengatur Tk. I/ II d	TEKNISI UNIT PRODUKSI
41	NUR AKMAL	198409102009101003	Pengatur Tk. I/	PENGADMINISTRASI

			II d	UMUM
42	PRADEKITA ROHMATULLOH, S.Pt	199612102019021001	Penata Muda/ III a	PENGAWAS BIBIT TERNAK PERTAMA
43	RAHMA DINI A, S.Pt	199503012019022003	Penata Muda/ III a	PENGAWAS MUTU PAKAN PERTAMA
44	RIFQI ELFAJRI, S.Pt, M.Pt	198602062009121002	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
45	RISMANTO	198209072007011001	Pengatur/ II c	PETUGAS INSTALASI TERNAK
46	RISWANDI, S.ST	196809201998031001	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
47	ROMLI MUSTAWA, A.Md	198205172015031001	Penata Muda/ III a	PENGAWAS BIBIT TERNAK MAHIR
48	RONI PASLA	197405152012121003	Pengatur Muda / II a	PERAWAT TERNAK
49	ROZA HARTANTI, S.Pt	197403082003122002	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
50	SALMON EFENDI, S.ST	197109091997031002	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
51	SUCI GUSFAYANDRI, A.Md	199408282019022001	Pengatur/ II c	PENGAWAS BIBIT TERNAK TERAMPIL
52	SUMITRO	197205061994031002	Penata Tk./ III d	PARAMEDIK VETERINER PENYELIA
53	SURANTO, A.Md	196712101993031003	Penata Muda Tk. I/ III b	ARSIPARIS MAHIR
54	SUTRISNO	196605071991021001	Penata Tk./ III d	PENGAWAS BIBIT TERNAK PENYELIA
55	SUYANTO M	196801232006041006	Penata Muda/ III a	PETUGAS INSTALASI TERNAK
56	SUYANTO W	197207191999031002	Pengatur/ II c	PERAWAT TERNAK
57	SUYITNO	196910311998031002	Penata Muda Tk. I/ III b	PETUGAS INSTALASI KEBUN
58	SYAFRIADI	197109052009101001	Pengatur Tk. I/ II d	OPERATOR TRAKTOR
59	SYAIFUL ADRI	197403272009101001	Pengatur Tk. I/ II d	PERAWAT TERNAK
60	TARMIZI	197206022000031001	Pengatur Muda/ II a	PERAWAT TERNAK
61	UNARDI	197204201999031002	Penata Muda Tk. I/ III b	PENGELOLA INSTALASI AIR DAN LISTRIK
62	VINNI VINDRIANI	199404272014032001	Pengatur/ II c	PENGADMINISTRASI KEUANGAN
63	VIVI MISRIANI, S.Pt	198909202014032005	Penata/ III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK AHLI MUDA
64	WAGIRAN	197808132007011001	Pengatur/ II c	OPERATOR TRAKTOR
65	WAHYUNI, A.Md	199410302019022002	Pengatur/ II c	PENGAWAS BIBIT TERNAK TERAMPIL
66	WERI FERNANDO	198404302008121001	Pengatur/ II c	PERAWAT TERNAK
67	YASRIL	197004032006041009	Penata Muda/ III a	PETUGAS INSTALASI TERNAK
68	YEFRI	196912261992031001	Penata / III c	PENGAWAS BIBIT TERNAK PENYELIA
69	YOSELANDA MARTA, S.Pt, M.Pt	198303312008011006	Penata Tk./ III d	PENGAWAS MUTU PAKAN AHLI MUDA

70	YUDHI PRIMA JUSHARDI, S.H, M.H	198409022006041001	Penata Tk.I/ III d	FASILITATOR PROMOSI
71	YUDI FIKRI	198202012008121001	Pengatur Tk. I/ II d	PARAMEDIK TERAMPIL
72	YULIA HENIWATI, S.Pt	198307142014032001	Penata / III c	PENGAWAS MUTU PAKAN AHLI MUDA
73	YUNI ALFIKA, A.Md	198810242011012008	Penata Muda/ III a	PETUGAS SIMAK BMN
74	ZULBAKRI	196704032007011001	Pengatur Tk. I/ II d	PERAWAT TERNAK
75	ZULFIKAR, SP	197202241999031002	Penata Muda Tk. I/ III b	TEKNISI LISTRIK, TELEPON, DAN AC
76	SRI YENI YULIANTI, A.Md	199309302022032001	Pengatur/ II c	CALON PRANATA SDM APARATUR
77	RAHMAT FIKRI, A.Md	199603202022031001	Pengatur/ II c	CALON ARSIPARIS TERAMPIL
78	GANDHY MARDIAGO	199103032022031001	Pengatur Muda/ II a	CALON PERAWAT TERNAK

Tabel 19.Rekapitulasi absensi Pegawai BPTU HPT Padang Mengatas bulan Tahun 2022

No	Nama	Jumlah Hari Cuti	Jumlah Hari Sakit	Jumlah Hari Dinas Luar
1	DANI KUSWORO, S.Pt, M.Si	0	0	83
2	drh. INDAHAWATI, MP	4	0	65
3	drh. DARWIS, M.Pt	2	0	57
4	JUMADI, SP	2	0	47
5	ADEK SURYANTO, A.Md	5	0	12
6	ADRIANIS	1	0	14
7	AGUS SUPARDI	1	0	17
8	drh.AGVINTA NILAM WY	13	2	35
9	AKHINAL WAJIDI	6	0	9
10	AL HENDRI, S.Pt, M.Si	7	0	29
11	AMRIZAL	1	0	9
12	ANDRI UTAMA	5	0	33
13	ANDRI YOPI	5	0	18
14	ARIFIN LATIF, A.Md	7	0	28
15	ARISMAN	8	0	6
16	ARPIN, S.ST	10	0	9
17	ASWAD YANDRES	8	0	31
18	drh. BAHAGIA SARI	12	58	2
19	DESI FITRIA	12	0	29
20	DIKA MUHARAM, S.Pt	4	0	45
21	DYANA DAHLYA, S.Pt	6	0	29
22	EGIP PUTRA, A.Md.Pt	5	2	23
23	EMBRI ECI	0	0	10
24	ENDRI WIRNANTO	11	0	13

25	ERMAN SYARIF, A.Md Akun	1	0	45
26	ERPENDI	8	0	21
27	drh. FATRI ALHADI	6	0	45
28	FAUZIAH RENITA, A.Md	14	0	26
29	HARHENGKI HANDOKO	2	0	40
30	HARYONO	7	0	18
31	Ir.IRWANDI,MP	23	2	15
32	JASRIL	11	80	0
33	JUMNEDI	17	0	3
34	MARDA ZULFIKRI	7	4	6
35	MIRADONA, A.Md	18	0	12
36	MUHAMMAD RIZKI	13	0	18
37	MULTIVIZA MUSLIM, S.Pt	11	0	19
38	NUR AKMAL	11	3	19
39	PRADEKITA R, S.Pt	15	0	42
40	RAHMA DINI A, S.Pt	10	0	30
41	RIFQI ELFAJRI, S.Pt, M.Pt	20	2	36
42	RISMANTO	8	0	9
43	RISWANDI, S.ST	4	0	15
44	ROMLI MUSTAWA, A.Md	19	0	46
45	RONI PASLA	7	2	15
46	ROZA HARTANTI, S.Pt	21	0	29
47	SALMON EFENDI, S.ST	10	0	43
48	SUCI GUSFAYANDRI, A.Md	28	0	14
49	SUMITRO	9	2	0
50	SURANTO, A.Md	2	0	15
51	SUTRISNO	10	0	22
52	SUYANTO M	24	33	0
53	SUYANTO W	1	1	7
54	SUYITNO	18	0	6
55	SYAFRIADI	17	0	14
56	SYAIFUL ADRI	3	0	11
57	TARMIZI	10	0	5
58	UNARDI	2	0	14
59	VINNI VINDRIANI	8	0	19
60	VIVI MISRIANI, S.Pt	11	0	21
61	WAGIRAN	15	0	9
62	WAHYUNI, A.Md	49	0	13
63	WERI FERNANDO	17	0	2
64	YASRIL	10	0	9
65	YEFRI	2	0	29
66	YOSELANDA MARTA, S.Pt, M.Pt	6	6	33
67	YUDHI PRIMA J, S.H, M.H	4	0	49

68	YUDI FIKRI	17	0	14
69	YUNI ALFIKA, A.Md	15	0	20
70	YULIA HENIWATI, S.Pt	15	0	22
71	ZULBAKRI	1	0	10
72	ZULFIKAR, SP	15	9	8
73	FIKRA SALSABILA IRWAN,A.Md	34	4	2
74	drh.GUSMAYANTI	11	0	26
75	SRI YENI YULIANTI, A.Md	16	2	13
76	RAHMAT FIKRI, A.Md	7	0	12
77	GANDHY MARDIAGO	4	2	16
78	AFANDRI, SP	4	0	2

Tabel 20. Pns Yang Menerima Sk Pns, Sk Penghargaan Satya Lencana Karya Satya, Sk Mutasi Jabatan, Sk Mutasi Unit Kerja, Sk Kenaikan Pangkat, Sk Kenaikan Gaji Berkala, Sk Pensiun, Pns Yang Menerima Surat Ijin Belajar

NO	KET	JUMLAH ORANG
1	SK CPNS	3
2	SK PENGHARGAAN SATYA LENCANA KARYA SATYA	1
3	SK JABATAN FUNGSIONAL	11
4	SK MUTASI UNIT KERJA	1
5	SK KENAIKAN PANGKAT	24
6	SK KENAIKAN GAJI BERKALA	25
7	SK PENSIUN	3
8	PNS YANG MENGIKUTI DIKLAT	3

3.2. KERJASAMA KELEMBAGAAN

BPTU HPT Padang Mengatas menjalankan kerja sama kelembangan dengan :

1. Smk N 6 Sijunjung
2. Solok Selatan
3. Kota Solok
4. Universitas Negeri Padang

3.3. SIRKULASI SURAT

Laporan sirkulasi surat Tahun 2022 ini merupakan laporan yang mencakup aspek surat masuk dan surat keluar di Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas. Laporan sirkulasi surat ini dihasilkan melalui surat masuk, surat keluar dan email, serta telah diringkaskan agar lebih mudah dipahami.

Surat Masuk

Tabel 21. Surat Masuk dan Keluar Tahun 2022

No	Jenis	Jumlah	Ket
1	Surat Masuk	841	
2	Surat Keluar	1017	
Jumlah		1.858	

Data selengkapnya dapat dilihat pada Lampiran.

3.4. Perlengkapan

a. Pengurusan Barang.

Kegiatan penerimaan, penyimpanan, pengeluaran/penyaluran, pembukuan registrasi dan inventarisasi pada Unit pemakai Barang (UPB) BPTUHPT Padang Mengatas maupun Kerjasama Operasional (KSO) Tahun 2020, masing-masing dilakukan oleh Pengurus Barang yang ditunjuk dengan Surat Keputusan Kepala BPTUHPT Padang Mengatas. Pelaksanaan pengurusan barang dilaksanakan sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

b. Pengelola Gudang

Pelaporan Barang Milik Negara (BMN) telah dilaksanakan dengan menggunakan Aplikasi Program Sistem Manajemen dan Akuntansi Barang Milik Negara (SIMAK-BMN) yang setiap bulan disatukan (*restore*) ke dalam Aplikasi Program Sistem Akuntansi Instansi Basis Akrua (SAIBA).

III. PELAYANAN TEKNIS

Seksi pelayanan teknis mempunyai tugas melakukan pemberian pelayanan teknis pemeliharaan bibit ternak unggul. Sesuai dengan SK Mentan No 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 23 Mei 2013 tentang organisasi dan tata kerja Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas, tugas Subkordinator Pelayanan Teknis meliputi pemeliharaan dan pengawasan kesehatan hewan, penyediaan pakan ternak, produksi dan pemuliaan bibit ternak unggul, serta pengelolaan unit pembenihan/ pembibitan, pemeliharaan, produksi, dan pengembangan hijauan pakan ternak. Untuk kelancaran melaksanakan tugas tersebut, seksi pelayanan teknis diberi amanat untuk melaksanakan 4 (empat) tugas pokok dan masing-masing dikoordinir oleh seorang penanggung jawab kegiatan. Penanggung jawab kegiatan bertanggung jawab kepada kepala seksi, tercantum dalam struktur balai, tidak mempunyai tunjangan maupun honorarium namun merupakan ujung tombak pelaksanaan pekerjaan dilapangan. Adapun 4 (empat) tugas pokok tersebut adalah :

1. Manajemen Pemeliharaan Ternak
2. Manajemen Pakan Ternak (Pakan Hijauan dan Konsentrat)
3. Manajemen Kesehatan Hewan
4. Manajemen Reproduksi

4.1. Manajemen Pemeliharaan Ternak

1. Populasi Ternak

Populasi ternak pada tahun 2022 yang dipelihara di BPTUHPT Padang Mengatas terdiri dari Rumpun Simmental, Limousin, Belgian Blue, Belgian Blue Cross dan Pesisir dengan populasi sebagai berikut :

Tabel 22. Populasi Ternak Tahun 2022

No	Rumpun	Dewasa		Muda		Anak		Jumlah
		Jantan	Betina	Jantan	Betina	Jantan	Betina	
1	Simmental	12	263	13	1	42	77	408
2	Limousin	10	194	8	12	29	22	275
3	Pesisir	8	208	29	41	87	87	460
4	Belgian Blue	1	7	0	0	0	1	9
5	Simmental BB	1	12	0	0	3	2	18

6	Limousin BB	0	3	0	0	0	2	5
	Jumlah	32	687	50	54	161	191	1175

2. Pemeliharaan Sapi di Padang Penggembalaan

Pada Tahun 2022 sapi yang dipelihara di Pasture dikelompokkan sesuai dengan tingkat umur dan kondisi tingkat kebuntingan, dengan kelompok sebagaimana berikut :

Tabel 23. Kelompok Sapi Tahun 2022

No.	Kelompok Sapi (Group)	Lokasi padang penggembalaan
1	Sapi Induk-Anak	18 B, 17 B, 16, 15 B, 21, 23 A, 23 B, 20 B
2	Sapi Bunting	7 T, 8, 9, 10, 12 A, 12 B, 13 B, 13 T, 1, 2 L, 22
3	Sapi Kosong	18 T, 19 A, 19 B, 17 T, 15 T, 14 T, 14 B
4	Sapi Dara	XI, 20 A
4	Sapi Pesisir Induk - Anak	A, B, C, D barat, E, F1, F2, F3

3. Pemeliharaan Sapi di kandang

Pemeliharaan Sapi pada Tahun 2022 di BPTUHPT Padang Mengatas yang dipelihara di kandang adalah sapi-sapi antara lain sapi sakit, sapi sapih, sapi Jantan. Untuk lebih rincinya dapat dilihat pada table dibawah ini :

Tabel 24. Lokasi Pemeliharaan Ternak di kandang

No	Lokasi	Kategori Sapi
1	Kandang Bull	Kandang Sapi Jantan
2	Kandang I	Kandang Sapi Betina
3	Kandang II	Kandang Sapi Jantan
4	Kandang III	Kandang Sapi Treatment
5	Kandang IV	Kandang Sapi Sakit
6	Kandang V	Kandang Seleksi
6	Kandang VI	Kandang Sapi Penyapihan

4.2. Produksi Bibit Ternak

1. Kelahiran Ternak Sapi

Pada tahun 2022 kelahiran sapi sebanyak 463 Ekor (229 ekor jantan dan 234 ekor betina), Berikut tabel kelahiran disajikan pada table 4.

Tabel 25. Kelahiran Ternak Sapi Tahun 2022

No	Rumpun	Jumlah Lahir		Total
		Jantan	Betina	
1	Simmental	75	77	152
2	Limousin	42	36	78
3	Pesisir	111	118	229
4	Belgian Blue	0	1	1
5	Belgian Blue Cross	1	2	3
	Jumlah	229	• 234	463

2. Pelaksanaan Perkawinan

Sistem Perkawinan Ternak di BPTUHPT dilakukan secara Kawin Alam dan Inseminasi Buatan (IB). Pelaksanaan perkawinan secara Kawin Alam dilakukan sapi Pesisir dan Pelaksanaan perkawinan secara IB dilakukan pada sapi Eksotik. Perkawinan secara Inseminasi Buatan (IB) pada tahun 2022 sebanyak 1041 kali yang terdiri dari Simmental 520 kali, Limousin 363 kali, Belgian Blue 0 dan Belgian Blue cross 6 kali. Perkawinan secara kawin alam pada tahun 2022 sebanyak 152 kali Data selengkapnya disajikan pada table 5.

Tabel 26. Pelaksanaan Perkawinan Tahun 2022

No	Rumpun	Total
1	Simmental	520
2	Limousin	363
3	Belgian Blue	0
4	Belgian Blue Cross	6
5	Pesisir	152
	Jumlah	1041

3. Pemeriksaan Kebuntingan (PKb)

Untuk mengevaluasi keberhasilan dalam pelaksanaan inseminasi buatan (IB) dan kawin alam maka dilakukan pemeriksaan kebuntingan terhadap sapi yang telah di

IB dan TE. Dalam tahun 2022 ini telah dilakukan PKb sebanyak 577 ekor dengan hasil sebagai berikut:

- Negatif (tidak bunting) sebanyak 266 ekor
- Positif (bunting) sebanyak 311 ekor

Tabel 27. Data Pemeriksaan Kebuntingan Tahun 2022

No	Rumpun	Jumlah (Ekor)	Bunting (Ekor)	Tidak Bunting (ekor)	Dubius (Ekor)	Ket.
1	Simmental	282	148	134		
2	Limousin	190	105	85		
3	BB Cross	0	0	0		
4	Belgian Blue	0	0	0		
5	Pesisir	105	58	47		
Total		577	311	266		

4. Penyapihan Sapi

Pada tahun 2022 dilakukan penyapihan sebanyak 332 ekor pada sapi Simmental, Limousin, dan Pesisir yang terdiri dari 102 ekor sapi Simmental yaitu 50 ekor sapi Simmental jantan dan 52 ekor sapi Simmental betina, 65 ekor sapi Limousin yaitu 32 ekor sapi Limousin jantan dan 33 ekor sapi Limousin betina, dan 165 ekor sapi pesisir yang terdiri dari 68 ekor pesisir jantan dan 97 ekor pesisir betina. Berikut tabel penyapihan disajikan pada tabel 28.

Tabel 28. Jumlah Penyapihan Tahun 2022

No	Rumpun	Penyapihan		Total
		Jantan	Betina	
1	Simmental	50	52	102
2	Limousin	32	33	65
3	Pesisir	68	97	165
	Jumlah	150	182	332

5. Pengukuran Ternak

Pada tahun 2022 dilakukan pengukuran ternak yang meliputi panjang badan, lingkaran dada, tinggi pundak, lingkaran skrotum dan berat badan. Pengukuran dilakukan sebanyak 413 ekor. Pengukuran pada bulan tahun 2022 dilakukan pada sapi Simmental, Limousin dan Pesisir. Berikut data hasil pengukuran disajikan pada tabel 29

Tabel 29. Jumlah Pengukuran Tahun 2022

No	Rumpun	Jantan	Betina	Jumlah
1	Simmental	70	63	133
2	Limousin	44	43	87
3	Pesisir	69	124	193
Jumlah		183	230	413

6. Produksi Bibit

Produksi bibit bulan Desember 2022 berdasarkan pada umur 205 hari. Produksi bibit pada bulan Desember 2022 adalah sebanyak 200 Ekor.

Tabel 30. Jumlah Produksi Bibit Tahun 2022

No	Rumpun	Jantan	Betina	Jumlah
1	Simmental	14	18	32
2	Limousin	18	25	43
3	Pesisir	50	75	125
Jumlah		82	118	200

5.1. Kesehatan Ternak

Tabel 31. Rekapitulasi Penyakit Tahun 2022

Penyakit	Jumlah	Prosentase (%)
Miasis + Abses	173	47,79
Gangguan Muskuloskeletal	34	9,39
Parasit Darah	4	1,10
Gangguan Gastrointestinal	18	4,97
Gangguan Pernafasan	1	0,28
Hernia Umbilikalis	1	0,28
Infeksi Mata (Mild-Severe)	65	17,96
Prolaps Vagina-Uteri	5	1,38
Mastitis	1	0,28
Gangguan Metabolisme	7	1,93
Kelemahan Umum	52	14,36
Papiloma	1	0,28

Angka kejadian penyakit tertinggi pada tahun 2022 adalah kejadian miasis-abses, Hal tersebut banyak terjadi pada anak (pedet) terutama miasis pusar dan telinga, waktu kejadian tertinggi terjadi saat musim penghujan. Selain itu infeksi mata (mild-severe) juga banyak terjadi, terutama pada induk Simmental. Belum diketahui penyebab spesifik kejadian infeksi mata pada sapi induk Simmental, akan tetapi beberapa cara telah dilakukan untuk mencegah kejadian iritasi mata, diantaranya adalah pelaksanaan spraying tanpa terkena area wajah dan peningkatan monitoring terhadap sapi-sapi dilapangan. Hal yang perlu ditingkatkan dari kondisi-kondisi tersebut adalah meningkatkan efektifitas dari kegiatan monitoring agar kejadian penyakit segera dapat ditangani. Selain itu kegiatan pencegahan penyakit sudah berjalan dengan baik, sehingga kejadian seperti spraying ektoparasit, kegiatan vaksinasi LSD maupun PMK, program pemberian obat cacing dan antiparasit darah serta kegiatan surveilans penyakit rutin.

Tabel 32. Tingkat Kematian Tahun 2022 BPTU HPT Padang Mengatas

Rumpun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agu	Sep	Okt	Nov	Des	Total
Simm	6	6	2	2	11	13	3	6	3	9	7	3	71

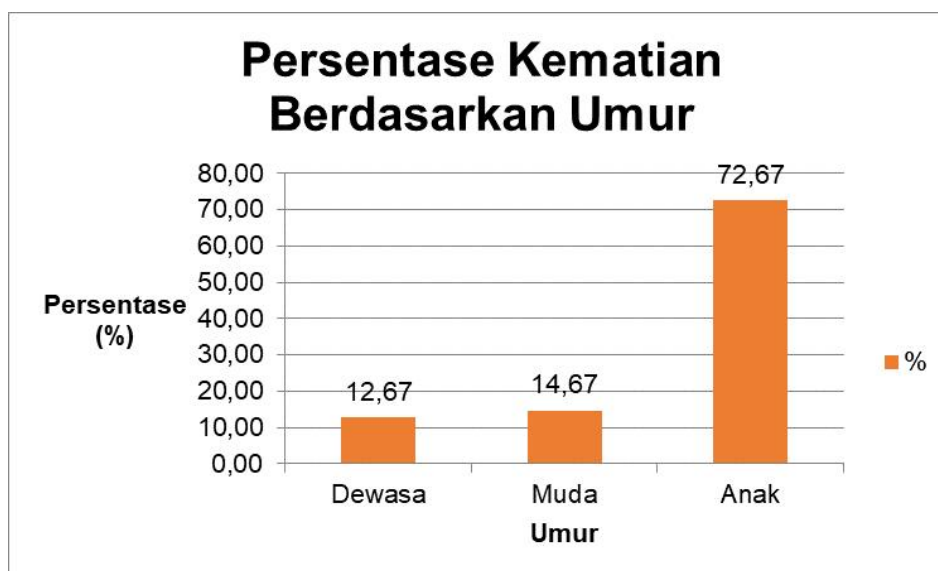
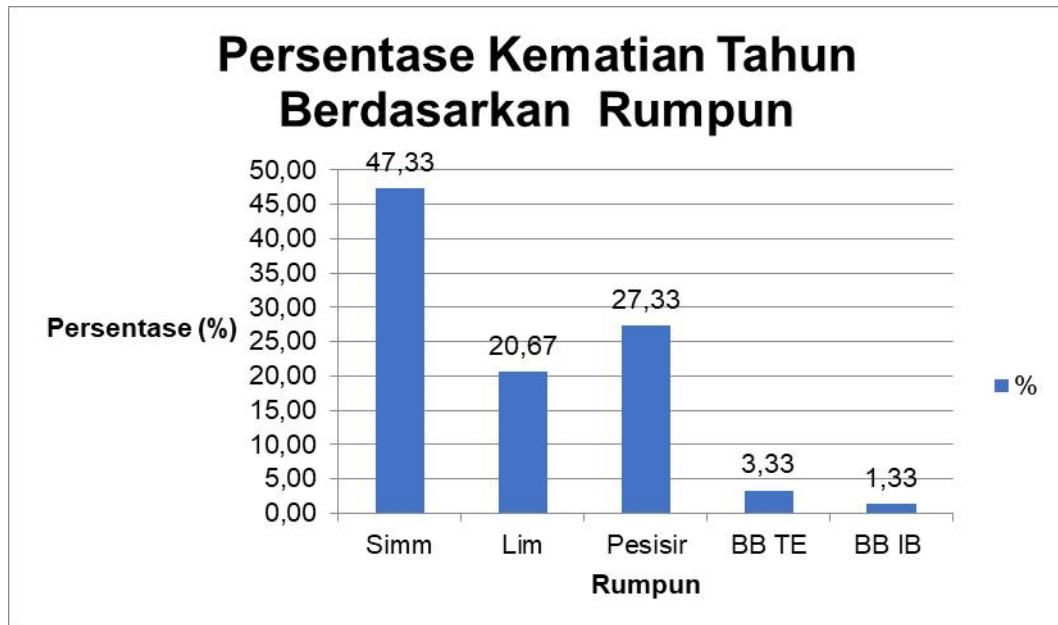
Laporan Tahunan TA. 2022

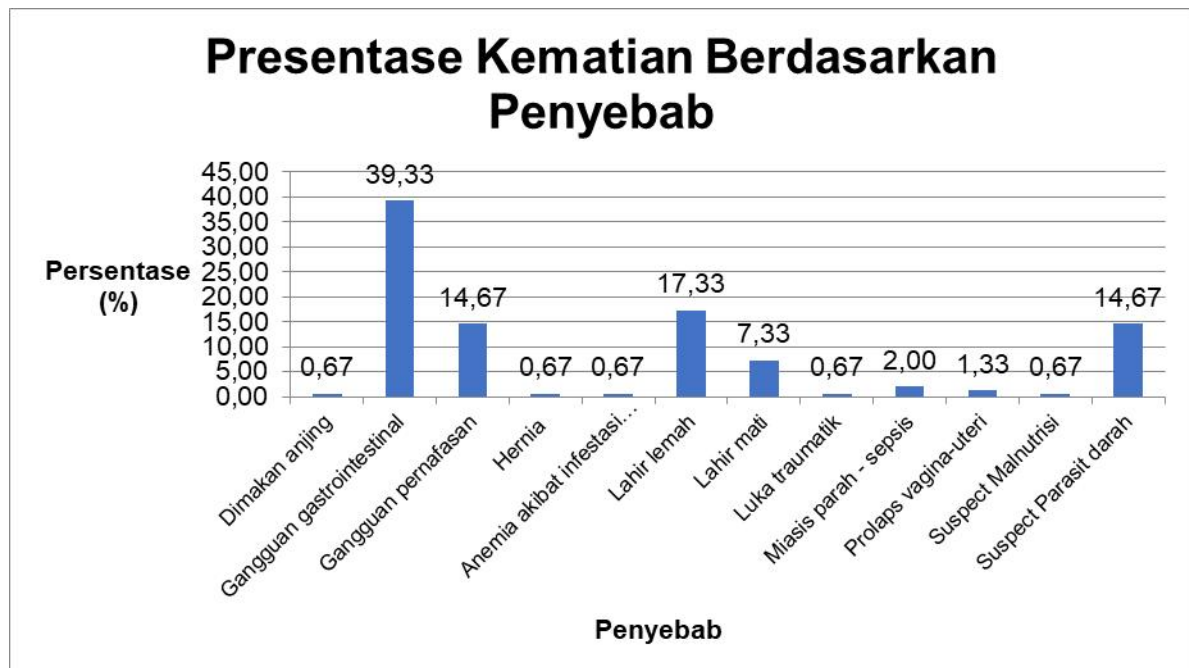
Lim	4	3	1	0	6	3	4	1	3	1	1	4	31
Pesisir	3	2	6	7	2	4	5	1	3	3	5	0	41
BB TE	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	5
BB IB	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
Total	13	11	10	9	21	20	13	8	9	16	13	7	150

Jenis Sapi	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agu	Sep	Okt	Nov	Des	Total
Dewasa	1	0	2	0	3	3	1	2	5	2	0	0	19
Muda	2	0	5	4	0	6	3	0	0	1	0	1	22
Anak	10	11	3	5	18	11	9	6	4	13	13	6	109
	13	11	10	9	21	20	13	8	9	16	13	7	150

$$\text{Presentase Kematian Tahun 2022} = \frac{150}{1662} \times 100\% = 9,02\%$$

TINGKAT KEMATIAN BERDASARKAN PENYEBABNYA





Persentase tertinggi angka kematian terjadi pada anak (pedet) dan sebagian besar diakibatkan oleh gangguan pencernaan. Gangguan pencernaan yang banyak terjadi adalah timpani dan diare. Kejadian timpani dan diare sangat cepat menyebabkan kematian terutama pada pedet. Dari kelompok umur anak (pedet) menjadi penyumbang terbesar kematian, hal tersebut banyak terjadi pada pedet yang sulit untuk menyusui, sehingga dibutuhkan petugas khusus untuk membantu memenuhi kebutuhan susu pada pedet. Pemberian CMR telah dilakukan akan tetapi CMR yang digunakan seringkali menyebabkan pedet kembung dan akhirnya mati. Diperlukan persiapan khusus baik terutama dari segi nutrisi bagi induk-induk bunting, sehingga ketika anak lahir dapat memproduksi susu dengan baik.

6.1. Penyediaan Pakan Ternak

1. Kinerja Pakan

Pakan merupakan salah satu sumber utama dalam usaha pemeliharaan dan peningkatan produksi peternakan, Sehingga perlu di perhatikan hal - hal terkait dengan pemberian pada ternak. Dalam pemberian pakan perlu diperhatikan hal - hal yang terkait dengan keseimbangan nutrisi. Untuk menjaga keseimbangan nutrisi yang didapatkan ternak, BPTU HPT Padang Mengatas menyusun formulasi pakan konsentrat dan pola pengaturan pemberian hijauan pakan dengan memperhatikan standar nutrisi.

2. Hijauan Pakan Ternak

Meliputi kegiatan penyediaan pakan hijauan dan produksi Benih/Bibit HPT. Pelaksanaan penyediaan pakan hijauan dengan metoda cut & carry. Pakan Hijauan yang diberikan setiap hari mengalami perubahan sesuai dengan perubahan jumlah sapi yang dipelihara dikandang. Sedangkan Tugas lainnya adalah Memperbanyak, memproses dan menyalurkan benih/Bibit HPT varietas unggul sesuai standar yang telah ditetapkan. Selain Produksi Bibit/Benih HPT kegiatan juga termasuk perawatan kebun rumput potong, kebun legume, dan kebun koleksi.

PENGAWASAN MUTU PAKAN

6.2. Gambaran Umum Pemeliharaan

1. Sistem Pemeliharaan

Sistem pemeliharaan utama ternak sapi di BPTU HPT Padang Mengatas adalah *pasture grazing* dengan pola rotasi (*rotation grazing*). Namun demikian untuk tujuan khusus juga dilakukan pemeliharaan secara intensif dikandang.

❖ Pasture Grazing/Rotation Grazing

Pemeliharaan ternak secara ekstensif dilapangan dilakukan dengan pola rotasi (*rotation grazing*). Padang penggembalaan dibagi menjadi beberapa Paddock/paddock dengan luas yang berbeda setiap Paddocknya, jumlah seluruh Paddock adalah 38 (tiga puluh delapan) Paddock. Pada tahun 2022 sapi yang dipelihara dengan sistem ini dibagi kedalam 4 (empat) kelompok yaitu :

- i. Kelompok sapi Bunting. Jumlah sapi dalam kelompok ini setiap saat berubah sesuai dengan mutasi ternak. Kelompok ini merupakan kumpulan dari sapi yang dinyatakan bunting pasca IB dengan palpasi rektal maupun USG. Karena luas Paddock tidak sama dan jumlah sapi dalam group ini juga senantiasa berubah, maka rotasi tidak berdasarkan lama hari penggembalaan tapi berdasarkan kondisi setiap Paddock yang dipantau melalui pengamatan yang intensif.
- ii. Kelompok induk beranak. Anak yang belum disapih tetap bersama induknya dan dipelihara di padang penggembalaan. Pola rotasi sama seperti kelompok lainnya yang dipelihara dipadang penggembalaan.

- iii. Kelompok Sapi Tidak Bunting (Kosong/Kering Kandang). Kelompok ini merupakan kumpulan ternak sapi yang sudah siap kawin namun belum bunting.
- iv. Kelompok Sapi Pesisir. Sapi pesisir dipelihara di padang penggembalaan. Paddock rotasi sama seperti kelompok lainnya yang dipelihara dipadang penggembalaan.

Pada Paddock tersedia tempat pakan konsentrat dan bak air minum, petugas setiap hari akan mengontrol bak air minum, agar air selalu tersedia. Untuk kebutuhan hijauan sapi-sapi yang dipelihara, padang penggembalaan ditanami rumput *Brachiaria Decumbens* dan *Star grass* seluas 207.23 ha. Dan Petugas kesehatan juga melakukan pengontrolan kondisi ternak secara terus menerus dilapangan.

❖ Sistem Pemeliharaan Intensif

Walaupun pemeliharaan utama di BPTU HPT Padang Mengatas adalah pasture/rotation grazing (extensif), namun sebagian kecil ada yang dipelihara di kandang (intensif). Untuk pemeliharaan intensif ini tersedia 9 (sembilan) unit kandang dengan kapasitas tampung $\pm$ 400 ekor. Sapi-sapi yang dipelihara secara intensif ini diantaranya :

- ii. Sapi dalam masa karantina.
- iii. Sapi sapih umur 205 hari.
- iv. Sapi sakit dan memerlukan perawatan.
- v. Sapi Pejantan.
- vi. Sapi untuk penjualan.

Pemeliharaan rutin dikandang meliputi : mengangkat dan membuang kotoran sapi, mengangkat dan membuang sisa makanan, membersihkan dan menyiram kandang, memandikan sapi, memberi minuman, memberi makan baik pakan hijauan maupun konsentrat. Selain tugas rutin tersebut petugas pemeliharaan juga diberi tanggung jawab untuk menjaga kebersihan jalan dan lingkungan sekitar kandang.

6.3. Pakan Hijauan

1. Rumput potong (cut and carry)

Untuk memenuhi kebutuhan pakan hijauan di BPTU HPT Padang Mengatas disediakan berupa rumput potong yang *dichopper* untuk sapi yang dipelihara dikandang. Rumput ini di tanam pada kebun rumput seluas 8.025 ha. Untuk kelancaran penchopperan selama tahun 2022 dimanfaatkan 1 buah mesin *chopper* dengan kualitas baik. Untuk transportasi rumput dari kebun rumput hingga ke kandang digunakan trailer dan truk dutro dengan kondisi baik. Jenis - jenis rumput yang ditanam pada kebun rumput terdiri dari : Rumput gajah, raja (king grass), Gajah Mini, Naphier Pakchong.

Disamping itu BPTU HPT Padang Mengatas juga mempunyai kebun koleksi seluas 2 ha. Rumput-rumput pada kebun koleksi ini juga diberikan pada sapi di kandang. Tujuan utama adanya kebun koleksi ini adalah sebagai bahan studi dan dalam jangka panjang berpotensi untuk dikembangkan sebagai sumber bibit/benih rumput baru, baik untuk kebutuhan BPTU HPT sendiri maupun untuk memenuhi permintaan masyarakat. Pada tahun 2022 koleksi rumput pada kebun koleksi antara lain adalah sebagai berikut yaitu *Pennisetum purpureum*, *Panicum maximum*, *Mexico grass*, *King grass*, *Naphier Pakchong*, *gama umami*, *Star grass*, *Setaria spaciolata*, *Brachiaria decumbens*, *Centrosema pubescens*, *Paspalum dilitatum*, *Paspalum antrotum*, *Setaria anceps*, *Bermuda grass*, *Brachiaria ruziziensis*, *Brachiaria humidicola*, *Kikuyu grass*, *odot*, dan *legum merambat (Siratro, Desmodium, Stylosanthes, Stylosanthes, Arachis pitoi, Calopogonium)*, *Legum pohon (Lamtorogung, Gliricidia, Indigofera, Kaliandra)*.

Pemeliharaan kebun rumput dan kebun koleksi dilakukan secara berkala meliputi kegiatan:

1. Perawatan kebun rumput

Perawatan kebun rumput dilakukan dengan penyiangan dan penggemburan setiap rumpun rumput serta penyisipan penanaman rumput. Perawatan ini secara umum dilakukan setiap dua kali panen. Kecuali pada beberapa petak kebun dilakukan setiap selesai panen, tergantung kondisi gulma. Dari lahan kebun rumput seluas 8.025 ha, dilakukan perawatan setiap panen. Rumput dengan pertumbuhan yang

lambat dilakukan penyisipan dengan membongkar rumput lama, Untuk kemudian ditanam dengan rumput baru.

2. Pemupukan

Selain pupuk kompos dan aliran limbah dari kandang sebagai pupuk organik, juga digunakan pupuk kimia berupa ; Urea, TSP dan KCI dengan perbandingan : 7 : 3 : 1 bagian. Pemupukan dilakukan secara teratur setiap 15 (lima belas) hari setelah selesai panen atau 15 (lima belas) hari setelah penyiangan.

Tabel 34. Pemanenan dan Distribusi HPT Tahun 2022

Bulan	Kegiatan	
	Pemanenan Rumput Potong	Distribusi Rumput ke kandang
Januari	108.000	108.000
Februari	98.000	98.000
Maret	108.000	108.000
April	105.000	105.000
Mei	110.000	110.000
Juni	150.000	150.000
Juli	178.000	178.000
Agustus	180.000	180.000
September	189.000	189.000
Oktober	197.000	197.000
November	214.000	214.000
Desember	155.000	155.000

Produksi Bibit dan Benih HPT Tahun 2022

Salah satu fungsi dari BPTUHPT padang mengatas adalah produksi, penyebaran dan distribusi hijauan pakan ternak. Produksi Bibit/benih hijauan pakan ternak yang ada di BPTUHPT Padang Mengatas, antara lain:

No .	Jenis Hijauan Makanan Ternak	Jumlah Produksi			KET
		Stek/pohon	Pols	Biji(Kg)	
1.	Odor	83100			
2.	Naphier Pakchong	84975			
3.	Indigofera	28000		29.16	
4.	Rumput Gajah	51800			
5.	King Grass	22160			
6.	Benggala		100		

7.	BD		34600		
8.	Meksiko	1000			

Distribusi Penyebaran Bibit dan Benih HPT Tahun 2022

Jenis HPT	Satuan			
	Batang	Kg	Pols	Stek
BD			34.500	
Gajah Mini (Odot)				30.500
Indigofera	795	3,20		
King Grass				7.000
Naphier Pakchong				48.200
Odot				22.500
Pennisetum Purpureum				4.000
Total	795	3,20	34.500	112.200

Stock Bibit dan Benih HPT Akhir Tahun 2022

No	Jenis Bibit HMT	Luas (Ha)	Stok Bibit/ Benih		
			Stek/pohon	Pols	Biji (Kg)
1	King Grass	0,1	-	-	-
2	Odot	1	-	-	-
3	Indigofera	2,1	-	-	19.1
4	BD	3	-	-	-
5	BR	0,1	-	1000	-
6	Pennisetum Purpureum	8.45	-	-	-
7	Naphier Pakchong	0.3	2500	-	-

Perawatan Kebun HPT Tahun 2022

No	Kegiatan	Jenis HPT	Keterangan Lokasi (Paddock)
1	Penyiangan kebun koleksi	King-Grass	XI
2	Penyiangan kebun koleksi	Pennisetum purpureum (cv.taiwan)	XI
3	Penyiangan kebun koleksi	Panicum Maximum	XI
4	Penyiangan kebun koleksi	Bracharia decumbens	XI
5	Penyiangan kebun koleksi	Bracharia humidicola	XI
6	Penyiangan kebun koleksi	Brachiaria ruzisiensis	XI

No	Kegiatan	Jenis HPT	Keterangan Lokasi (Paddock)
7	Penyiangan kebun koleksi	Setaria spacelata	XI
8	Penyiangan kebun koleksi	Star-grass	XI
9	Penyiangan kebun koleksi	Mexico grass	XI
10	Penyiangan kebun koleksi	Kikuyu grass	XI
11	Penyiangan kebun koleksi	Gajah mini	XI
12	Penyiangan kebun koleksi	Centrosema pubescens	XI
13	Penyiangan kebun koleksi	Siratro	XI
14	Penyiangan kebun koleksi	Stylozanthus gu'ooanensis	XI
15	Penyiangan kebun koleksi	Desmodium cv cinere	XI
16	Penyiangan kebun koleksi	Rumput Rhodes (Gloris gayana)	XI
17	Penyiangan kebun koleksi	Arachis pinto	XI
18	Penyiangan kebun koleksi	Calopo	XI
19	Penyiangan kebun koleksi	Rumput Australia	XI
20	Penyiangan kebun koleksi	Rumput Gajah Ungu	XI
21	Penyiangan kebun koleksi	Stylosanthes hamata	XI
22	Penyiangan kebun koleksi	Setaria anceps	XI
23	Penyiangan kebun koleksi	Alfalfa	XI
25	Pemupukan (Pupuk Kandang)	Rumput Gajah	
26	Pemupukan Urea	Rumput Gajah	
27	Pengemburan dengan rotari	Rumput Gajah	

2. Pasture /Padang Pengembalaan

- b. Rumput yang ditanam pada padang pengembalaan adalah rumput BD (*brachiaria decumbens*) dan rumput bintang (*star grass*). Rumput ini selain tahan injak dan renggut, juga mampu berkembang cepat. Dengan perawatan yang baik, rumput ini akan mengalahkan gulma dipadang pengembalaan.
- c. Sepanjang tahun 2022, padang penggembalaan digunakan untuk grazing group sapi yang ada di BPTUHPT Padang Mengatas, tiap Paddock/paddock nya di grazing 5-6 kali dalam setahun.

No	Paddock/Paddock	Luas (Ha)	Produksi Panen/Ha (Kg)
1	I	5.1	1500
2	II Lereng	3.3	1417
3	III B	0.47	10890
4	IV B	1.13	10890
5	VI	2.29	20950
6	VII	4.66	18800
7	VIII	5.09	26640
8	IX	5.6	11500
9	X	5.65	9488
10	XII Atas	5.6	3000
11	XII Bawah	7.6	4887
12	XIII Barat	5.5	8364
13	XIII Timur	4.1	8364
14	XIV Barat	6.09	16799
15	XIV Timur	6.4	10500
16	XV Barat	6.09	10500
17	XV Timur	8.7	10500

18	XVI	3.6	20300
19	XVII Barat	5.43	10890
20	XVII Timur	10.8	14100
21	XVIII Barat	6.18	10890
22	XVIII Timur	10.63	14101
23	XIX Atas	5.1	10890
24	XIX Bawah	8.06	8575
25	XX Atas	0.97	9800
26	XX Bawah	4.43	9800
27	XXI	3.1	26500
28	XXII	5.4	9800
29	XXIII Atas	2.56	22968
30	XXIII Bawah	1.69	10890
31	A	9.19	9170
32	B		
33	C	4.6	64000
34	D Barat	14.8	9170
35	E	5.58	9170
36	F1.2	7.5	9170
37	F3	6.19	9170
38	F4	5.95	9170

Tabel 40. Penggunaan Padang Penggembalaan Selama Tahun 2022

No	Kelompok Sapi (Group)	Lokasi
1	Sapi Induk – Anak	14 B, 15 B, 16, 17 B, 18 B, 20, 22
2	Sapi Kosong	13 B, 13 T, 14 T, 15 T, 17 T, 18 T, 19 A, 19 B
3	Sapi Bunting	1, 2 Lereng, 7 T, 8, 9, 10, 12 A, 12 B

4	Sapi HPL	Restorasi, Paddock-Paddock sekitar kandang, 21 A, 21 B, 23 A, 23 B
5	Sapi Pesisir Induk Anak dan Kosong	A, B, F2, D Barat
6	Sapi Pesisir Bunting	C, E, F1, F3
7	Sapi Pesisir Lepas Sapih	F4 a, F4 b, F4 c, F4 d
8	Sapi Belgian Blue	Paddock Ramayana, Rearing, 6

Perawatan Padang Pengembalaan.

Agar padang pengembalaan dapat selalu menghasilkan rumput dengan baik dan cukup, maka dilakukan perawatan secara berkala. Setelah selesai satu periode penggembalaan, maka sisa rumput langsung dipotong menggunakan traktor (rotaslasher/rotacutter). Sisa rumput yang tidak terjangkau oleh traktor (lembah dan bebatuan) akan dipotong oleh petugas perawatan prasarana dan sarana. Pada sebagian padang pengembalaan juga disediakan saluran air untuk menjaga kondisi padangan tetap basah, terutama dimusim kering. Peremajaan padang pengembalaan (renovasi) juga dilakukan secara berkala sesuai kondisi padang pengembalaan dan ketersediaan dana. Peremajaan biasanya dilakukan setelah 4 (empat) tahun pemakaian, dilakukan dengan tahapan : pembersihan lahan, pembajakan, pencincangan, penghalusan, penanaman, penyiangan dan pemupukan.

1. Pemupukan

Selain pupuk organik berupa kompos dari kotoran sapi, juga digunakan pupuk kimia berupa Urea, TSP dan KCL dengan perbandingan : 7 : 3 : 1 bagian. Pemupukan dilakukan menggunakan traktor setiap selesai pemotongan sedangkan setelah peremajaan (renovasi) pemupukan dilakukan setelah rumput berumur 30 hari. Untuk kegiatan pemupukan ini pada tahun 2022 tersedia dengan rincian tiap bulannya terlihat pada tabel dibawah ini:

Dosis Penggunaan Pupuk Buatan

No	Bulan	Pupuk Yang digunakan (Kg)
		Urea, SP 36 dan KCl
1	Januari	-
2	Februari	-

3	Maret	-
4	April	1.100
5	Mei	-
6	Juni	3.300
7	Juli	5.500
8	Agustus	9.900
9	September	9.700
10	Oktober	-
11	November	-
12	Desember	-
Jumlah		29.500

6.4. Pakan Tambahan (Konsentrat)

1. Jumlah kebutuhan pakan tambahan

- d. Pakan tambahan (konsentrat) diberikan sebanyak 1-2% dari BB sapi. Pakan tambahan yang diberikan, disesuaikan dengan fase fisiologis ternak. Pada tahun 2022 BPTU-HPT Padang Mengatas menggunakan konsentrat jadi untuk memenuhi kebutuhan pakan ternak selain hijauan.
- e. Kandungan Nutrisi pakan dari konsentrat yang digunakan sebagai berikut:

Pakan Sapi Indukan BC 134i

No	Kandungan Nutrisi	Komposisi
1	Kadar Air	14 %
2	Protein Kasar	13 %
3	Lemak Kasar	7 %
4	Abu	18 %
5	TDN	60 %
6	Ca	0.8 %

7	P	0.6 %
----------	----------	--------------

Pakan Sapi DC 134R Pedet Pemula 2

No	Kandungan Nutrisi	Komposisi
1	Kadar Air	14 %
2	Protein Kasar	16 %
3	Lemak Kasar	4 %
4	Abu	12 %
5	TDN	70 %
6	Ca	1 %
7	P	0.6 %

Pengadaan pakan olahan konsentrat di BPTU-HPT Padang Mengatas pada awal tahun 2022 sebanyak 77 Ton dan pada bulan November 2022 mendapat tambahan anggaran untuk pembelian pakan konsentrat sebanyak 181.85 Ton.

IV. PRASARANA & SARANA TEKNIS

Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian No 56/Permentan/OT.140/5/2013 tanggal 24 September Sub Kelompok Prasarana & Sarana Teknis tugas melakukan untuk memelihara, merawat serta memperbaiki sarana dan prasarana yang digunakan dalam pemeliharaan ternak. Kegiatan utama sarana produksi adalah : merawat dan menjaga padang penggembalaan, merawat dan memperbaiki kandang, merawat dan memperbaiki pagar penggembalaan, merawat dan mengatur pemanfaatan traktor, merawat dan memperbaiki saluran air, merawat dan memperbaiki bak minum sapi, merawat dan membersihkan jalan seputar kandang dan padang penggembalaan.

Sarana produksi bertujuan untuk memelihara, merawat serta memperbaiki sarana dan prasarana yang digunakan dalam pemeliharaan ternak. Kegiatan utama sarana produksi adalah : merawat dan menjaga padang penggembalaan, merawat dan memperbaiki kandang, merawat dan memperbaiki pagar penggembalaan, merawat dan mengatur pemanfaatan traktor, merawat dan memperbaiki saluran air, merawat dan memperbaiki bak minum sapi, merawat dan membersihkan jalan seputar kandang dan padang penggembalaan.

7.1 Kegiatan Prasarana dan Sarana Teknis Tahun 2022

Tabel 44. Kegiatan Seksi Prasarana dan Sarana selama Tahun 2022.

No	Kegiatan	Uraian	Volume	Lokasi
1	Perawatan Padang Penggembalaan	Pemotongan sisa rumput pasca grazing dengan menggunakan traktor (Rotaslaizer)	586 Ha (Kegiatan berulang)	Padang penggembalaan
		Pembuangan gulma padang penggembalaan dan sekitarnya	1 tahun hari kerja (2022)	Padang penggembalaan
2	Kosentrat	Pendistribusian kosentrat untuk ternak sapi dari gudang pakan ke kandang dan padang penggembalaan	4000 kg/hari	Kandang dan padang penggembalaan
3	Produksi hijauan	Penggunaan traktor dalam transportasi rumput hasil panen/produksi ke tempat gudang chopper	3,5 - 5 ton/hari	Dari Kebun rumput potong
		Penchoperan hijauan pakan ternak	3,5 - 5ton/hari	Gudang chopper
		Pendistribusian rumput hasil chopper ke ternak di	3,5 – 5 ton/hari	Gudang chopper ke kandang

		kandang		
		Pemanenan rumput lapangan dengan daubel chopper	50 ton	Plot D Barat
4	Perawatan lahan HPT	Pemupukkan HPT dengan pupuk kimia	34,5 ton	Padang pengembalaan
		Pemupukkan HPT dengan kotoran sapi	120 ton	Kebun rumput potong
		Pengemburan kebun rumput potong dengan rotary	4 Ha	Plot II timur dan plot XI
5	Instalasi air	Melakukan pengecekan air	Tiap hari	Ngalau Tirih
		Perbaikan instalasi air	67 titik	Pastura
6	Pagar	Pengecekan kondisi pagar	Seluruh plot	
		Penyisipan kawat pagar baru	4.880	Pastura
		Perbaikan pintu pagar	29 unit	Pastura
		Menyisip pagar hidup/ Penggantian tonggak pagar	423 batang	Pastura

a. Perbengkelan dan Listrik

Perbengkelan/Listrik bertujuan untuk memelihara, merawat serta memperbaiki Sarana (traktor, handtraktor, handmower, mesin chopper, kendaraan dinas, dan lain-lain) yang digunakan dalam kegiatan diBPTU-HPT padang mengatas. Kegiatannya antara lain :

Tabel 45. Kegiatan perbengkelan.

No	Kegiatan	Jenis Perawatan	Keterangan
1	Perawatan tractor	Penggantian oli mesin	11 kali
		Penggantian oli gardan	1 kali
		Penggantian kopling	1 set
		Penggantian aki	1 unit

		Penggomokan	4 unit
		Penggantian ban	6 buah
		Penggantian bearing ban	2 set
		Pengelasan hidrolik	2 unit
		Penggantian saringan oli	1 unit
2	Rotasheleser	Pengelasan apik-apik	8 kali
		Pengelasan saft	1 kali kegiatan
		Pengelasan rotakater	1 kali kegiatan
3	Pemasangan Instalasi listrik/ dan Jaringan	Perbaikan instalasi kandang	17 titik
5	Perawatan Chopper	Pengelasan body	4 kali
		Penggantian bell	2 set
		Penggantian poli	1 set
		Penggantian oli	4 kali
6	Perawatan Kandang/ Pastura	Pengelasan kembang jepit	1 kali kegiatan
		Pengelasan ampang-ampang kandang	10 kali kegiatan
		Pengelasan plang nama pastura	7 kali kegiatan
		Pengelasan pintu pastura	1 kali kegiatan

Kondisi peralatan mesin dan sarana prasarana di BPTU HPT Padang Mengatas dapat dilihat pada table di bawah ini :

Tabel 46. Kondisi peralatan bengkel.

No	Nama/Jenis	Keadaan			Keterangan
		Baik	Rusakr	Rusak	

			ingan	berat	
1	Traktor 1		✓		Batrai
2	Traktor 2	✓			
3	Traktor 3		✓		
4	Traktor 4	✓			
5	Traktor 5	✓			
6	Hand Traktor 1		✓		Gear rotari
7	Hand Traktor 2		✓		Ban tipis
8	Rotaslasher 1	✓			
9	Rotaslasher 2		✓		Body dalam perbaikan
10	Rotaslasher 3	✓			
11	Rotaslasher 4	✓			
12	Mesin Pupuk 1	✓			
13	Mesin Pupuk 2	✓			
14	Mesin pupuk Emdek	✓			
15	Choper 1	✓			
16	Choper 2	✓			
17	Bajak 1	✓			
18	Bajak 2	✓			
19	Bajak 3	✓			
20	Trailer 1	✓			
21	Trailer 2	✓			
22	Trailer 3	✓			
23	Trailer 4	✓			
24	Fortuna	✓			
25	Garu 1	✓			
26	Garu 2	✓			
27	Mesin genset lampu	✓			
28	Mesin dipping	✓			
29	INNOVA DIESEL				
30	AVANZA	✓			
31	RANGER	✓			
32	INNOVA LUXURY	✓			
33	TOYOTA HILUX	✓			
34	INOVA VUONTURER	✓			
35	TOYOTA RUSH	✓			

36	Hand Mower	5			
37	Chain Saw	2	1		Kecil rusak
38	Mixer	✓			
39	Sumur Bor			✓	(Rusak Parah/ tidak dipakai)
40	Pompa Sancin	✓			
41	Mesin bajak	✓			
42	Mesin garu	✓			
43	Rotavator	✓			
44	Mesin pupuk cair	✓			
45	Elektrik fence 1			✓	Sentral/ solar sell pecah + Batrai rusak
46	Elektrik fence 2		✓		Batrai Rusak
47	Elektrik fence 3	✓			
48	Hay baller	✓			
49	Mesin genset las listrik	✓			
50	Hino Dutro	✓			
51	Mesin Las listrik	✓			
52	Lampu Jalan LED	✓			
53	Mesin pompa air pada tanki	✓			
54	Kompresor	✓			
55	Tank Air		✓		Bantalan roda dan tank minyak
56	Double chopper	✓			
57	Silase baller	✓			
58	Traktor HB 90	✓			
59	Manure Spreader	✓			

V. INFORMASI & JASA PRODUKSI

Salah satu tugas pokok dan fungsi BPTU HPT Padang Mengatas adalah pendistribusian produksi dan penyampaian informasi kepada masyarakat. Fungsi tersebut dilakukan dalam upaya memberikan pelayanan kepada masyarakat dan stakeholder terkait untuk pembangunan peternakan khususnya sapi potong. Pelaksanaan tugas tersebut dilakukan oleh bidang atau sub kelompok substansi Informasi dan Jasa Produksi.

Keberadaan fungsi informasi dan jasa produksi menjadi sangat penting dalam penyampaian produksi dan jasa, promosi dan informasi bagi balai. Produksi bibit ternak dan hijauan pakan ternak disamping untuk kebutuhan balai juga didistribusikan kepada masyarakat dalam bentuk penjualan sebagai PNBP. Kegiatan jasa terkait dengan pelatihan, bimbingan teknis dan kegiatan mangang/PKL serta penelitian selain itu juga menjalankan kegiatan promosi pemberian informasi. Sehingga dengan adanya fungsi informasi dan jasa produksi ini mampu untuk memberikan pelayanan kepada masyarakat dan menyampaikan informasi terkait dengan peran dan kinerja balai.

Berkaitan dengan hal tersebut, melihat perkembangan dan capaian dari substansi informasi jasa produksi, maka disusunlah laporan tahunan untuk tahun 2022.

8.1 KEGIATAN

Kelompok Jasa Informasi dan Produksi, melaksanakan tugas pelayanan informasi dan jasa produksi diantaranya terkait dengan 1) pendistribusian ternak sapi dan bibit hijauan makanan ternak, 2) penyampaian informasi dan promosi, 3) pelaksanaan kunjungan, dan 4) pelaksanaan magang dan penelitian.

I. HASIL KEGIATAN

1. Pendistribusian Sapi

Pendistribusian ternak sapi adalah kegiatan untuk memasarkan produk BPTU HPT Padang Mengatas. Jenis sapi yang dipasarkan adalah sapi simental, limosin dan sapi pesisir dalam bentuk bibit dan non bibit/afkir. Pemasaran sapi bibit dan non bibit selama tahun 2022 adalah sebagai berikut:

Tabel 47. Penjualan sapi bibit tahun 2022

Bulan	Simental		Limosin		Pesisir	
	Betina	Jantan	Betina	Jantan	Betina	Jantan
Januari	2					1
Februari						6
Maret			2			1
April		1				
Mei		1		1		2
Juni	1		1	1	8	5

Juli	2	1	3	2		5
Agustus		4		6		1
September	1	2		3		2
Oktober	0	0	0	0	0	0
November		8		8		
Desember		2			94	15
Jumlah	6	19	6	21	102	38
Total	192					

Selama tahun 2022 penjualan bibit sebanyak 192 ekor (betina 106 ekor dan jantan 86 ekor).

Tabel 48. Penjualan sapi non bibit

Bulan	Simental		Limosin		Pesisir		BB		BB Cross	
	Betina	Jantan	Betina	Jantan	Betina	Jantan	Betina	Jantan	Betina	Jantan
Januari	6				1					
Februari		1			1	4				
Maret		1				5				
April	1	2	1			5		1		5
Mei	7	1	3	1						
Juni	2	1								
Juli	1		1			6				8
Agustus		1		1	2	2			1	
September	2		1			2				
Oktober	4	3	2		1					2
November		7	3	1	1					
Desember	11									
Jumlah	34	17	11	3	6	24	0	1	1	15
	51		14		30		1		16	

Dari data penjualan non bibit tahun 2022 sebanyak 112 ekor (betina 52 ekor atau 46,42% dan jantan 60 ekor atau 53,57%) rumpun sapi yang banyak dikeluarkan sebagai afkir/non bibit sebanyak 51 ekor (45,53%), pesisir 30 ekor (26,78%), bb cross 16 ekor (14,28%), limosin 14 ekor (12,5%) dan BB 1 ekor (0,89).

Jumlah pemasaran bibit dan non bibit dari seluruh rumpun sapi tahun 2022 sebanyak 265 ekor (bibit 153 ekor atau 57,73% dan non bibit 112 ekor atau 42,26%).

Tabel 49 Daerah pendistribusian sapi tahun 2022 terlihat pada tabel berikut.

No	Daerah Tujuan	Jumlah Ternak
1	Kota Payakumbuh	59
2	Kabupaten Limapuluh Kota	45
3	Kabupaten Agam	12
4	Kabupaten Pasaman Barat	7
5	Kabupaten Pasaman	2
6	Kabupaten Sijunjung	17
7	Kota Sawah Lunto	22
8	Kabupaten Mentawai	20
9	Kab Tebo Jambi	4
10	Kota Solok	11
11	Kota Padang	8
12	Kab Seluma Bengkulu	2
13	Kab Labuhan Batu Selatan, Sumut	10
14	Jawa Barat	33
15	Jakarta	5
16	Lampung	2

2. Penyampaian Informasi dan Promosi

Informasi dan promosi merupakan upaya untuk memberikan informasi terkait dengan kegiatan BPTU HPT Padang Mengatas serta mendiseminasikan teknologi tepat guna kepada masyarakat. Selain itu juga memperkenalkan balai lebih luas lagi bagi seluruh masyarakat Indonesia. Kegiatan informasi dan promosi merupakan kegiatan dari PPID BPTU HPT Padang Mengatas, dalam upaya meberikan keterbukaan informasi kepada publik. Penyampaian informasi dan promosi kegiatan balai dilakukan melalui website dan media sosial diantaranya Facebook, twiter, Youtube dan istagram. Selama tahun 2022 kegiatan media sosial dapat dilaporkan sebagai berikut.

1. Website
2. Facebook
3. Instagram

You Tube

3. Pelaksanaan Kunjungan

Selama bulan tahun 2022 kunjungan ke BPTU HPT Padang Mengatas dilakukan pembatasan karena pandemic covid19, sejak bulan September 2022 kembali dibuka untuk kunjungan edukasi secara terbatas. Jumlah kunjung resmi untuk tujuan kedinasan dan edukasi tahun 2022 lebih dari 1000 orang dari instansi pemerintah, sekolah dan swasta.

Tabel 51. Daftar kunjungan Tahun 2022

No	Instansi	Tanggal	Jumlah (9 Orang)
1	KelompokTernak Kayu Hujan, Kota Sawah lunto	5 Januari	10
2	DPRD Kab Nunukan, Kalimantan Utara	29 Januari	15
3	YayasanTuah Melayu Riau	29 Januari	25
4	Wakil ketua DPRD Pelalawan	4 Februari	3
5	Kepala Sekola SPP Peternakan Jambi	5 Februari	5
6	Bupati Mentawai	15 Februari	2
7	Dinas Pertanian Pekan Baru	3 Mar	15
8	Universitas Lancang Kuning (Fak Biologi)	4 Mar	25
9	Wakil Bupati Tanah Datar	6 Mar	10
10	Dinas Peternakan Kab Solok	5 Mar	18
11	Sekda Sorolangun	12 Mar	3
12	Lolit Kambing dan Domba	12 Mar	8
13	Dosen D3 Keswan Politani Payakumbuh	April	1
14	BKN Pekan Baru	10 April	4
15	BNI Payakumbuh	20 April	4
16	Dinas Peternakan Kab Limapuluh Kota	4 Mei	5

17	KPKNL Bukit Tinggi	7 Mei	3
18	DPR Prov Riau	21 Mei	3
19	BIBD Buah Sakato	5 Mei	5
20	Dians Peternakan dan Kesehatan Hewan Pro Sumbar	18 Juni	1
21	Dompot Duafa	18 juni	7
22	BPP Kepri	21 juni	5
23	BPK	21 juni	8
24	Balai Karantina Padang	29 juni	6
125	Asosiasi Pemerintah Desa Indonesia Provinsi Aceh	1 Spetember	50
26	Universitas Islam Kuantan Singingi	14 September	13
27	PT. Mitra Kerinci	21 September	2
28	Komisi IV DPR RI (Dr. Hermanto)	25 September	60
29	PT. Awal BRoss	Oktober	5
30	DPRD Provinsi RIAU	Oktober	10
31	FKPM Riau	Oktober	20
32	Pemko Payakumbuh	Oktober	5
33	CV. Tiga Arjuna	Oktober	5
34	Wakil Ketua Komisi IV DPR RI	Oktober	30
35	DPRD Kota Batam	November	10
36	Dinas Peternakan Sumatera Barat	November	5
37	Dinas Peternakan Kampar	November	5
38	Wakil Menteri Pertanian RI	November	30
39	Pesantren Arrisalah	Desember	200
40	Bapennas	Desember	10

41	Pengadilan Agama Kab Limapuluh Kota	Desember	25
42	Dinas Peternakan Kab Sumedang	Desember	5
43	Studi Banding Nagari Kan Sijunjung		50
44	Studi Banding Bunag Kab Tanag Datar		50
45	Wisata Edukasi Sekolah TK, SD, SMP, SMA, Mahasiswa		500
	Jumlah		1.281

4. Pelaksanaan Magang dan Bimtek

1.1. Pelaksanaan Magang

Sebagai unit pembibitan ternak unggul dan hijauan pakan ternak, BPTU HPT Padang Mengatas menjadi tempat magang pilihan bagi berbagai instansi Pendidikan formal dan non formal.

No	Sekolah/PT	Waktu Pelaksanaan Magang	Jumlah Peserta
	Fapet Universitas Jambi	Januari - November	8
	Fapet UGM		1
	Fapet Unand Payakumbuh		
	Fapet Universitas Bengkulu		
	SMKPP Jambi		
	SMKPP Padang Mengats		

1.2. Bimbingan Teknis Peternakan

Sebagai upaya peningkatan kompetensi peternak dalam pengelolaan usaha peternakan, maka BPTUHPT Padang Mengatas memberikan pelatihan dan bimbingan teknis dibidang peternakan. Bulan September 2022 dilaksanakn 2 kali bimtek yaitu tanggal 25 Oktober 2022 Bimbingan Teknis Bidan Manajemen Peternakan Sapi Potong

di BPTUHPT Padang Mengatas, dan pada tanggal 26 Oktober 2022 bimtek Pengelolaan Peternakan Ayam khusus untuk ayam KUB yang dilaksanakan di BPTP Sukarami Solok.

Pelaksanaan bimtek tersebut merupakan kerjasama antara Kementerian Pertanian dengan Komisi IV DPRI RI. Untuk pelaksanaan bimtek di Sumatera Barat, perwakilan komisi IV diwakili oleh Dr. Hermanto, SE, MM. Peserta bimtek masing-masing 60 orang peserta yang merupakan peternak dari Kabupaten Tanah Datar, Kab Darmasraya, Kab Sijunjung, Kab Solok Selatan, Kab Pesisir Selatan, Kab Mentawai, Kota Padang, Kota Solok dan Kota Sawahlunto.

Metode pelaksanaan bimtek adalah materi teori dan praktek langsung, diantaranya manajemen pemeliharaan, manajemen reproduksi, manajemen Kesehatan dan manajemen pakan. Selanjutnya para peserta langsung melaksanakan praktek pelaksanaan IB, pemberian obat cacing dan pembuatan pakan silase. Dengan bimtek tersebut diharapkan dapat meningkatkan skill dan wawasan peternak dalam pengelolaan usaha peternakannya sehingga mendapatkan hasil yang lebih optimal.

Selanjutnya pelaksanaan pelatihan PKB yang diikuti oleh 15 peserta petugas reproduksi dari provinsi Aceh, Sumut, Sumbar, Bengkulu dan Kepri.

PENUTUP

Demikian sekiranya yang dapat kami sampaikan dalam laporan kegiatan Tahun Anggaran 2022. Semoga laporan ini juga dapat memberikan informasi yang jelas mengenai kegiatan pada Balai pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Padang Mengatas. Besar harapan kami agar pelaksanaan kegiatan dan anggaran dapat berjalan dengan baik sehingga target capaian kinerja yang telah ditetapkan dapat tercapai dengan memuaskan.

**Produksi Hijauan Pakan Ternak
TAHUN 2022**

Pemanenan HPT

Jenis Hijauan	Produksi (Kg)												Total
	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
Rumput Potong	148.000	135.000	148.000	136.000	155.000	150.000	155.000	155.000	150.000	155.000	150.000	155.000	1.792.000
Padang Penggembalaan	1.495.394	1.448.182	1.475.402	1.422.004	1.459.400	1.418.135	1.431.420	1.445.414	1.412.331	1.439.416	1.387.179	1.373.443	17.207.720
Total	1.643.394	1.583.182	1.623.402	1.558.004	1.614.400	1.568.135	1.586.420	1.600.414	1.562.331	1.594.416	1.537.179	1.528.443	18.999.720

Mengetahui
Ketua Tim Kerja Prasarana dan Sarana Teknis



Jumadi, SP
NIP. 19690610 199303 1 002

Pengawas Mutu Pakan



Dyana Dahlya, S.Pt
NIP. 19930728 201902 2 002

**Produksi Bibit Hijauan Pakan Ternak
TA 2022**

Produksi Bibit HPT

Jenis Bibit/Benih HPT	Bulan												Total
	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
Benih Legume (Kg)	4	4	7,50	13				0,20		0,46			29,16
Pols		34.700											34.700
Polybag	14.000	14.000											28.000
Stek	40.300	13.635	21.500	45.000	55.000	24.500	21.000	7.000			6.700	8.400	243.035

Keterangan Jenis HPT : Benggala, Brachiaria decumbens, Indigofera, Kinggrass, Meksiko, Naphier pakchong, Odor, Pennisetum purpureum

Mengetahui
Ketua Tim Kerja Prasarana dan Sarana Teknis



Jumadi, SP
NIP. 19690610 199303 1 002

Padang Mengatas, Desember 2022
Pengawas Mutu Pakan



Rahma Dini A
NIP. 19950301 201902 2 003

**Distribusi Bibit Hijauan Pakan Ternak
TA 2022**

Distribusi Bibit HPT

Jenis Bibit/Benih HPT	Bulan												Total
	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	September	Oktober	November	Desember	
Benih Legume (Kg)	0,25	-	1,00	-	0,25	-	-	-	0,20	1,50	-	-	3,20
Pols	-	34.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.500
Polybag	310	-	-	-	60	100	-	300	-	-	25	-	795
Stek	36.000	7.000	500	-	22.500	24.500	9.000	5.000	-	-	6.700	1.000	112.200

Keterangan Jenis HPT : Indigofera zollingeriana, Kinggrass, Naphier pakchong, Odot, Pennisetum purpureum

Mengetahui
Ketua Tim Kerja Prasarana dan Sarana Teknis



Jumadi, SP
NIP. 19690610 199303 1 002

Padang Mengatas, Desember 2022
Pengawas Mutu Pakan



Rahma Dini A
NIP. 19950301 201902 2 003