

LAPORAN BULANAN MARET



Kunjungan Kerja Wakil
Menteri Pertanian



Studi Tiru PPID dari SKP
Bangkalan



Kerjasama BET dan BRPI
KKP Pamanukan



Verifikasi Kelompok
Penerima Bantuan 2021



BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG – BOGOR
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN
DAN KESEHATAN HEWAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2021





KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG

KOTAK POS NOMOR 485 BOGOR 16004
TELEPON (0251) 8211988, 8211988 FAKSIMILI (0251) 8211555
website : <http://www.betcielang.ditjenpkh.pertanian.go.id> - email : bet.cipelang@pertanian.go.id



Nomor : B- 12001/RC.320/F2I/04/2021
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Laporan Bulanan BET Cipelang
Bulan Maret 2021

12 April 2021

Yth.

Sekretaris Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan
di tempat

Bersama ini disampaikan laporan bulanan Balai Embrio Ternak Cipelang bulan Maret 2021 dalam rangka mendukung tugas pokok dan fungsi Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan sebagai berikut :

A. Analisa kinerja teknis

1. Dinamika Populasi Ternak

a. Struktur Populasi Ternak

Tabel 1. Struktur Populasi Ternak

NO	BANGSA	POPULASI TERNAK AWAL BULAN								PENAMBAHAN TERNAK	PENGELUARAN TERNAK												POPULASI TERNAK AKHIR BULAN								
											JML	KEMATIAN						DISTRIBUSI TERNAK													
		DEWASA				MUDA						ANAK		AFKOR				DEWASA				MUDA				ANAK					
		D BET	D Imp	R	J	B	J	B	J			B	DEWASA	ANAK	DEWASA	MUDA	D BET	D Imp	R	J	B	J	B	J	B						
1	ACEH	9	0	0	3	1	0	0	13															9	0	0	3	1	0	0	13
2	ANGUS	13	9	1	0	3	3	3	32						1									12	9	1	0	3	3	3	31
3	BALI	8	0	0	1	0	0	0	9															8	0	0	1	0	0	0	9
4	BELGIAN BLUE	12	0	0	32	37	3	5	89	1				1										15	0	7	32	27	3	5	89
5	BRAHMAN	5	0	0	0	1	1	0	7															5	0	0	0	1	1	0	7
6	BRANGUS	5	0	0	1	3	0	0	9															5	0	0	1	3	0	0	9
7	FH	5	7	129	6	25	12	7	191	3	1						1							9	7	132	6	18	15	7	194
8	GALICIAN BLOND	2	0	0	3	4	0	2	11															2	0	0	3	5	0	1	11
9	LIMOUSIN	45	12	4	3	4	2	1	71															47	12	4	3	2	2	1	71
10	MADURA	10	0	0	0	3	0	0	13	1														12	0	0	0	1	0	1	14
11	PASUNDAN	4	0	0	0	1	0	0	5															4	0	0	0	1	0	0	5
12	PERANAKAN ONGOLE	27	0	45	0	21	9	10	112	1	2													27	0	45	0	21	10	12	115
13	SIMMENTAL	16	11	8	4	0	0	3	42	1														16	11	8	4	3	0	1	43
14	SUMBA ONGOLE	1	0	0	0	0	0	0	1															1	0	0	0	0	0	0	1
15	WAGYU	2	7	0	0	3	0	0	12															2	7	0	0	3	0	0	12
	TOTAL	164	46	187	63	106	30	31	617	4	6	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	174	46	197	63	89	34	31	624	

- 1) Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa Jumlah populasi ternak awal bulan Maret 2021 adalah sebanyak 617 ekor dan pada akhir bulan Maret adalah sebanyak 624 ekor terdiri dari 220 ekor Donor (174 ekor Donor BET dan 46 ekor Donor Impor), 197 ekor Resipien, 142 ekor Ternak Muda (53 ekor jantan dan 89 ekor betina), 65 ekor Anak (34 ekor jantan dan 31 ekor betina).
- b. Penambahan ternak pada bulan Maret diperoleh dari kelahiran ternak. Kelahiran ternak di bulan Maret sebanyak 10 ekor terdiri dari 9 ekor hasil IB dan 1 ekor hasil TE. Realisasi kelahiran ternak tercapai 37,5% dari total target kelahiran sebanyak 80 ekor. Pengeluaran ternak terdiri dari afkir ternak, penjualan ternak dan transfer keluar. Pada bulan Maret terdapat afkir ternak karena infausta sebanyak 2 ekor.

2. Capaian produksi embrio

Jumlah donor yang diprogram pada bulan Maret sebanyak 30 ekor donor memperoleh 143 embrio yang berasal 4 rumpun sapi, yaitu rumpun FH 3 ekor memperoleh 2 embrio, rumpun Limousin sebanyak 17 ekor memperoleh 46 embrio, rumpun Simmental sebanyak 8 ekor memperoleh 88 embrio serta rumpun Belgian Blue sebanyak 1 ekor memperoleh 7 embrio. Total Program SOV dan Produksi Embrio Layak Transfer yang dihasilkan dari Bulan Januari sampai dengan Maret adalah 90 SOV dan memperoleh 405 embrio (50,63 %) dari target Produksi In Vivo sebesar 800 embrio.

Tabel 2. Produksi Embrio s.d 31 Maret 2021

Bangsa			Produksi Embrio 2021							
I. PRODUKSI EMBRIO IN VIVO			Januari		Februari		Maret		Total	
A	Produksi Insitu	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	
	1. FH			6	24	3	2	9	26	
	2. SIMMENTAL**	4	3	6	38	8	88	18	129	
	3. LIMOUSIN	6	4	7	20	17	46	30	70	
	4. BRAHMAN							0	0	
	5. BRANGUS							0	0	
	6. ANGUS	1	15	9	50			10	65	
	7. PO	10	70					10	70	
	8. SO							0	0	
	8. BALI					1	0	1	0	
	9. MADURA							0	0	
	10. BELGIAN BLUE	9	38	2	0	1	7	12	45	
	11. GALACIAN BLOND							0	0	
	12. PASUNDAN							0	0	
	13. ACEH							0	0	
	14. WAGYU							0	0	
Sub Total 1		30	130	30	132	30	143	90	405	
B	Produksi Eksitu									
Sub Total 2		0	0	0	0	0	0	0	0	
II. PRODUKSI EMBRIO IN VITRO										
Sub Total 3		0	0	0	0	0	0	0	0	
Total 1+2+3		30	130	30	132	30	143	90	405	

3. Distribusi embrio

a. Ketersediaan embrio

Ketersediaan embrio pada awal Maret sebanyak 1672 embrio. Produksi embrio pada bulan Maret sebanyak 143 embrio dan distribusi embrio sebanyak 512 embrio sehingga stock akhir pada bulan Maret sebanyak 1303 embrio.

Tabel 3. Ketersediaan Embrio s.d 31 Maret 2021

No	Rumpun	Stock Feb'21	Produksi Mar'21	Keluar	Stok Akhir
A. EMBRIO IN VIVO					
1. Embrio Insitu					
1	FH	33	2	27	8
2	Simmental	99	88	81	106
3	Limousin	285	46	145	186
4	Brahman	0	0	0	0
5	Angus	146	0	51	95
6	Brangus	6	0	0	6
7	Madura	24	0	22	2
8	PO	111	0	110	1
9	Wagyu	97	0	32	65
10	Bali	1	0	0	1
11	Aceh	2	0	0	2
12	Belgian Blue Cross	128	7	44	91
13	Belgian Blue	33	0	0	33
14	Galician Blond	0	0	0	0
Sub Total		965	143	512	596
2. Embrio Eksitu					
1	FH	9	0	0	9
2	P. Ongole	1	0	0	1
Sub Total		10	0	0	10
Total Embrio In Vivo (1+2)		975	143	512	606
B. EMBRIO IMPOR					
1	FH	34	0	0	34
2	Simmental	127	0	0	127
3	Angus	0	0	0	0
4	Limousin	101	0	0	101
5	Brahman	16	0	0	16
6	Belgian Blue	376	0	0	376
7	Wagyu	8	0	0	8
Total Embrio Impor		662	0	0	662
C. EMBRIO IN VITRO					
1	Ongole	3	0	0	3
2	Brahman	25	0	0	25
3	Wagyu	0	0	0	0
4	Angus	7	0	0	7
Total Embrio In Vitro		35	0	0	35
TOTAL EMBRIO (A+B+C)		1672	143	512	1303

b. Distribusi embrio dan lokasi

Distribusi embrio pada bulan Maret berjumlah 512 embrio dengan jumlah daerah penerima sebanyak 6 Provinsi. Distribusi sampai dengan bulan Maret sebanyak 684 embrio atau 85.5 % dari target 800 embrio. Daerah penerima embrio pelayanan aktif adalah Dinas Peternakan Prov Jawa Timur, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Prov Sumatera Barat, Dinas Pertanian Prov Sulawesi Tenggara, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Prov Nusa Tenggara Barat , Dinas Peternakan dan kesehatan hewan Prov Jawa Tengah serta BET Cipelang. Distribusi embrio ke wilayah kerja BET menggunakan embrio yang diproduksi oleh BET Cipelang (baik in situ maupun eksitu) embrio impor hanya digunakan di BET Cipelang dalam rangka pemenuhan replacement pejantan untuk B/BIB nasional dan daerah serta replacement donor.

Tabel 4. Distribusi Embrio s.d 31 Maret 2021

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2021								Jml
			1	2	3	4	5	6	7	8	
A.	GRADE A	I SAPI PERAH									
		FH IN SITU									
		Bogor	6	2							8
		Jawa Timur			25						25
		Jawa Tengah			2						2
		JUMLAH FH IN SITU	6	2	27	-	-	-	-	-	35
		FH IMPOR									
		BET Cipelang	18								18
		JUMLAH FH IMPOR	18	-	-	-	-	-	-	-	-
		JUMLAH PERAH (FH)	24	2	27	-	-	-	-	-	35
		II SAPI POTONG									
		SIMMENTAL									
		SIMMENTAL IN SITU									
		BET Cipelang		4							4
		Bogor	12								12
		Sumatera Barat			13						13
		NTB			5						5
		Jawa Tengah			4						4
		Jawa Timur			59						59
		JUMLAH SIMMENTAL IN SITU	12	4	81	-	-	-	-	-	97
		SIMMENTAL IMPOR									
		BET Cipelang	8								8
		JUMLAH SIMMENTAL IMPOR	8	-	-	-	-	-	-	-	8
		JUMLAH SIMMENTAL	20	4	81	-	-	-	-	-	105
		LIMOUSIN									
		LIMOUSIN IN SITU									
		BET Cipelang			2						2
		Jawa Tengah			25						25
		Jawa Timur			73						73
		Sumatera Barat			31						31
		NTB			5						5
		Bogor	13	1							14
		Sulawesi Tenggara			9						9
		JUMLAH LIMOUSIN IN SITU	13	1	145	-	-	-	-	-	159
		LIMOUSIN EK SITU									
		LIMOUSIN IMPOR									
		BET Cipelang	8								8
		JUMLAH LIMOUSIN IMPOR	8	-	-	-	-	-	-	-	8
		JUMLAH LIMOUSIN	21	1	145	-	-	-	-	-	167
		ANGUS									
		ANGUS IN SITU									
		BET Cipelang		8							8
		Jawa Tengah			8						8
		NTB			5						5
		Sumatera Barat			7						7
		Jawa Timur			31						31
		JUMLAH ANGUS IN SITU	-	8	51	-	-	-	-	-	16
		ANGUS IMPOR									-
		BET Cipelang	12								12
		JUMLAH ANGUS IMPOR	12	-	-	-	-	-	-	-	12
		JUMLAH ANGUS	12	8	51	-	-	-	-	-	28
		BRAHMAN IMPOR									
		BET Cipelang	8								8
		JUMLAH BRAHMAN	8	-	-	-	-	-	-	-	8

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2021								Jml
			1	2	3	4	5	6	7	8	
		BELGIAN BLUE IN SITU									
		BET Cipelang	5								5
		NTB			5						5
		Jawa Tengah			5						5
		Jawa Timur			30						30
		JUMLAH SIMBAL IN SITU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		MADURA									
		JUMLAH MADURA			22						22
		PO IN SITU									
		BET Cipelang	1								1
		Bogor	2								2
		Sulawesi Tenggara			4						4
		NTB									-
		Jawa Timur			80						80
		Jawa Tengah			16						16
		JUMLAH PO IN SITU	3	-	110	-	-	-	-	-	113
		Wagyu In Situ									
		BET Cipelang		-							-
		Jawa Tengah			5						
		Jawa Timur			25						25
		Sulawesi Tenggara			2						2
		BET Cipelang									-
		JUMLAH Wagyu	-	-	32	-	-	-	-	-	32
		WAGYU IN VITRO									
		Kunak		22							22
		JUMLAH WAGYU IN VITRO	-	22	-	-	-	-	-	-	22
		WAGYU IMPOR									
		BET Cipelang	6								6
		JUMLAH REGULER	99	37	512	-	-	-	-	-	648
		JUMLAH IN VIVO	99	37	512	-	-	-	-	-	648
		JUMLAH TOTAL	99	37	512	-	-	-	-	-	648

4. Survey Kepuasan Masyarakat

Nilai Pelayanan s.d bulan Maret 2021 melalui survey kepuasan masyarakat memperoleh nilai sebesar 90,045 dengan nilai 3,602. Sehingga pelayanan BET termasuk dalam kategori "Sangat Baik" dari 31 responden. Nilai pelayanan tertinggi adalah unsur pelayanan sarana dan prasarana serta biaya dan tarif, sedangkan nilai unsur pelayanan terendah adalah unsur penanganan pengaduan dan masukan. Unsur pelayanan yang rendah ini akan terus diperbaiki sehingga pelayanan terhadap konsumen dapat lebih baik lagi.

Tabel 5.Survey Kepuasan Masyarakat

NO	UNSUR	UNSUR-UNSUR PELAYANAN	NILAI RATA-RATA	KETERANGAN
1	U1	Persyaratan	3,581	Baik
2	U2	Prosedur	3,516	Baik
3	U3	Waktu Pelayanan	3,355	Baik
4	U4	Biaya/tarif	3,871	Sangat Baik
5	U5	Produk Layanan	3,484	Baik
6	U6	Kompetensi Pelaksana	3,645	Baik
7	U7	Perilaku Pelaksana	3,677	Sangat Baik
8	U8	Sarana dan Prasarana	3,903	Sangat Baik
9	U9	Penanganan Pengaduan dan Masukan	3,387	Baik
NILAI RATA-RATA UNSUR S.D. MARET 2021			3,602	Sangat Baik
TOTAL NILAI			90,045	31 Responden

5. Distribusi Bibit

Bulan Maret tidak ada distribusi bibit calon pejantan, sehingga total distribusi bibit sampai bulan Maret sebanyak 9 ekor (24,32 %) dari target distribusi 37 ekor.

Tabel 6. Distribusi Bibit s.d Maret 2021

No	Tanggal	Bangsa	Ear Tag	Sex	Status	Lokasi	Keterangan
1	15-Jan-21	FH	320548	Jantan	Muda	Oktan Tanjung	PNBP
2	15-Jan-21	PO	219176	Jantan	Muda	Cv Sumiland Farm Depok	PNBP
3	15-Jan-21	PO	219179	Jantan	Muda	Cv Sumiland Farm Depok	PNBP
4	15-Jan-21	PO	220186	Jantan	Muda	Cv Sumiland Farm Depok	PNBP
5	15-Jan-21	PO	220188	Jantan	Muda	Cv Sumiland Farm Depok	PNBP
6	22-Feb-21	BB	ABB1852T	Jantan	Muda	BBIB SINGOSARI	Transfer Keluar
7	22-Feb-21	ANGUS	172075T/1072T	Jantan	Muda	BBIB SINGOSARI	PNBP
8	22-Feb-21	ANGUS	172076T/1081T	Jantan	Muda	BBIB SINGOSARI	PNBP
9	22-Feb-21	LIMOUSIN	820213	Jantan	Muda	BBIB SINGOSARI	PNBP

6. Capaian Transfer Embrio

a. Jumlah ternak yang di TE dan lokasi

Pada bulan Maret 2021, Kegiatan TE reguler sebanyak 23 embrio terdiri dari embrio Angus (1 embrio), Limousin (10 embrio), Simmental (3 embrio), Embrio Limousin Impor (8 embrio) dan Simmental Impor (1 embrio), Sehingga total TE reguler 2021 sampai dengan akhir Maret 2021 adalah 97 embrio (13.86 %) dari target TE sebanyak 700 embrio. Data dapat dilihat di tabel dibawah ini

Tabel 7. Transfer Embrio s.d 31 Maret 2021

No	Bangsa	Transfer Embrio 2021			
I	EMBRIO IN VIVO INSITU	Januari	Februari	Maret	Total
1	FH	6	2		8
2	ANGUS		8	1	9
3	LIMOUSIN	13	1	10	24
4	SIMMENTAL	10	4	3	17
5	BELGIAN BLUE**)	7			7
6	PO	1			1
	Sub Total 1	37	15	14	66
II	EMBRIO IN VIVO EKSITU				
	Sub Total 2	0	0	0	0
III	EMBRIO IMPOR				
1	FH	1			1
2	ANGUS	1	1		2
3	BRAHMAN		1		1
4	LIMOUSIN	3	2	8	13
5	SIMMENTAL	4		1	5
6	WAGYU	1	3		4
	Sub Total Embrio Impor	10	7	9	26
	Sub Total Embrio Non BB	47	22	23	92
7	BELGIAN BLUE*)	5			5
	Sub Total Belgian Blue	5	0	0	5
IV	EMBRIO IN VITRO				
	Sub Total 4	0	0	0	0
	Jumlah Total	52	22	23	97

b. Ternak bunting bulan Maret 2021

Pada awal bulan Maret jumlah ternak bunting IB sebanyak 31 ekor dan TE sebanyak 7 ekor sehingga jumlah ternak bunting awal bulan Maret sebanyak 38 ekor. Pada bulan Maret telah dilakukan PKb dengan hasil bunting IB 4 ekor dan TE 1 ekor. Terdapat kelahiran 10 ekor (9 ekor hasil IB dan 1 ekor hasil TE). Jumlah ternak bunting pada akhir Maret sebanyak 33 ekor terdiri dari 26 ekor bunting IB dan 7 ekor bunting hasil TE.

Tabel 8. Ternak Bunting s.d 31 Maret 2021

No	Bulan	IB	TE	Pkb		Lahir		Abortus		Lain-Lain		Ternak Bunting		Jumlah ternak bunting s/d akhir bulan (IB & TE)
				IB	TE	IB	TE	IB	TE	IB	TE	IB	TE	
1	Januari	50	9	1	0	15	0	1	1	0	0	35	8	43
2	Februari	35	8	1	0	4	1	0	0	1	0	31	7	38
3	Maret	31	7	4	1	9	1	0	0	0	0	26	7	33

c. Ternak lahir sampai dengan bulan Maret 2021

Pada bulan Maret jumlah ternak yang lahir adalah sebanyak 10 ekor (9 ekor hasil Ib dan 1 ekor hasil TE). Realisasi kelahiran sebesar 37,5% dari total target kelahiran ternak tahun 2021 sebanyak 80 ekor.

Tabel 9. Ternak Lahir s.d 31 Maret 2021

No	Bulan	Ternak Lahir		
		Hasil IB	Hasil TE	Jumlah
1	Januari	15	0	1
2	Februari	4	1	5
3	Maret	9	1	10
JUMLAH		28	2	30

7. Capaian Produksi Bibit

a. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Jumlah kelahiran ternak berdasarkan rumpun pada dengan bulan Maret adalah sebanyak 10 ekor terdiri dari jumlah jantan sebanyak 4 ekor (FH,PO) dan jumlah betina sebanyak 6 ekor (Belgian Blue, FH, Madura, PO, Simmental).

Tabel 10. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Rumpun ternak	Jenis Kelamin		Jumlah
	Jantan	Betina	
Aceh			
Angus			
Bali			
Belgian Blue	5	6	11
Brahman			
Brangus			
FH	6	1	7
Galician Blond			
Limousin	1	1	2
Madura		1	1
Pasundan			
PO	3	5	8
Simmental		1	1
SO			
Wagyu			
Jumlah	15	15	30

b. Produksi Bibit Bersertifikat

Produksi bibit yang alih status menjadi donor atau resipien untuk bulan Maret sebanyak 0 ekor ternak, hal ini dikarenakan belum dikeluarkannya justifikasi sebagai salah satu syarat alih status ternak dari calon bibit menjadi donor atau resipien oleh fungsional Pengawas Bibit Ternak dan Medik Veteriner.

Tabel 11. Produksi Bibit Bersertifikat

No	Bulan	Produksi Bibit	
		Donor	Jumlah
1	Januari	2	2
2	Februari	22	22
3	Maret	0	0
JUMLAH			24

8. Kinerja keuangan

a. Realisasi APBN

Realisasi anggaran sebesar Rp. 4.317.780.403,- dari pagu Rp. 86.472.466.000,- atau 4,99%. Terdapat anggaran belanja tambahan sebesar Rp. 64.040.500.000 dari revisi DIPA ke-3.

b. PNPB (fungsional dan umum)

Realisasi PNPB pada bulan Maret 2021 sebesar Rp. 214.333.900,- dengan rincian Pendapatan Fungsional : Rp. 203.050.000,-. Pendapatan Umum Rp.11.283.900,- , jumlah total sampai dengan bulan Maret Rp. 537.266.920,- dari target Pagu 794.537.000,- atau 67.62 %.

9. Kinerja pakan

a. Produksi Hijauan Pakan Ternak (HPT)

Stok Hijauan Pakan Ternak (HPT) pada awal bulan Maret sebanyak 35.510 kg. Produksi Hijauan Pakan Ternak pada bulan Maret sebanyak 456.705 Kg yang berasal dari rumput dalam dan luar sehingga total stok HPT pada bulan Maret sebesar 492.215 Kg dengan rata-rata produksi rumput per hari 14.732 kg. Distribusi HPT selama bulan Maret sebanyak 452.155 kg dengan rata-rata distribusi per hari 14.586 kg. Penyusutan rumput selama bulan Maret sebanyak 965 Kg (0,2 %). Sehingga terdapat sisa stok pada akhir bulan Maret 39.095 Kg. Produksi dan distribusi HPT bulan Maret secara rinci dapat dilihat pada tabel 12.

Tabel 12. Produksi Hijauan Pakan Ternak sampai dengan 31 Maret 2021

Bulan	Stok Awal Bulan (Kg)	Produksi HPT (Kg)				Distribusi (Kg)		Penyusutan		Stok Akhir Bulan (Kg)
	35,000	Dalam	Luar	Total	Rataan per Hari	Total	Rataan per Hari	(Kg)	(%)	
Januari	39,770	469,730	-	469,730	15,153	478,525	15,436	1,000	0.20	29,975
Februari	29,975	459,320		459,320	16,404	452,955	16,177	830	0.18	35,510
Maret	35,510	415,485	41,220	456,705	14,732	452,155	14,586	965	0.20	39,095
TOTAL		1,344,535	41,220	1,385,755	15,397	1,383,635	15,374			

b. Produksi/pengadaan konsentrat

1) Pengadaan bahan pakan konsentrat

Pengadaan bahan pakan dilakukan melalui proses pengadaan langsung untuk memenuhi kebutuhan pakan di awal tahun dan proses tender/ lelang bahan pakan.

Pengadaan bahan pakan sampai dengan 31 Maret secara rinci dapat dilihat pada tabel 13.

Tabel 13. Pengadaan Bahan Pakan sampai dengan 31 Maret 2021

No	Jenis Bahan Pakan	Pengadaan Langsung		Bahan Pakan Konsentrat Donor dan Pedet		Bahan Pakan Konsentrat Resipien dan Calon Bibit	
		Target	Realisasi	Target	Realisasi s/d Maret	Target	Realisasi s/d Maret
1	Pollard			68,600	13,930	117,200	23,450
2	Bungkil Sawit			51,200	10,430	49,800	13,030
3	Bungkil Kedelai	13,300	13,300	42,100	8,450	44,350	9,210
4	Dedak			68,600	15,410	95,700	17,790
5	CGF			59,450	11,990	95,500	20,360
6	Bungkil Kopra	8,250	8,250	44,650	9,020	80,500	23,470
7	Mollases			10,650	2,285	24,400	4,925
	Jumlah	21,550	21,550	345,250	71,515	507,450	112,235

2) Produksi

Stok konsentrat awal bulan Maret sebanyak 3.450 kg. Produksi konsentrat pada bulan Maret sebanyak 91.000 kg sehingga total stok konsentrat pada bulan Maret sebanyak 94.450 kg yang terdiri dari Konsentrat Donor, Konsentrat Resipien, Konsentrat Pedet/ Muda dan Konsentrat Laktasi dengan rataan produksi per hari 2.935 kg. Distribusi konsentrat bulan Maret sebanyak 88.750 kg dengan rataan distribusi konsentrat per hari 2.863 Kg. Sehingga terdapat sisa stok konsentrat pada akhir bulan Maret sebanyak 5.700 Kg. kg. Produksi dan distribusi Konsentrat bulan Maret secara rinci dapat dilihat pada tabel 14.

Tabel 14. Produksi Konsentrat sampai dengan 31 Maret 2021

Bulan	Stok Awal Bulan (Kg)	Produksi (Kg)		Distribusi (Kg)		Stok Akhir Bulan (Kg)
		Total	Rataan per Hari	Total	Rataan per Hari	
Januari	4,600	73,000	2,355	73,700	2,377	3,900
Februari	3,900	65,000	2,321	65,450	2,338	3,450
Maret	3,450	91,000	2,935	88,750	2,863	5,700
TOTAL		229,000	2,544	227,900	2,532	

c. Distribusi bibit HPT

Pada bulan Maret terdapat kegiatan distribusi bibit rumput odot ke daerah Sentul Kab. Bogor sebanyak 10.000 stek, sehingga total distribusi bibit rumput sampai dengan 31 Maret 2021 sebanyak 45.000 stek.

Tabel 15. Distribusi Bibit HPT s.d 31 Maret 2021

Bulan	Distribusi (Stek)	Lokasi Distribusi
Januari	22.000	Cianjur, Kota Bogor, Kota Serang, Kota
Februari	13.000	Cianjur, Sentul
Maret	10.000	Sentul (Kab. Bogor)
TOTAL	45.000	

10. Kesehatan ternak

Kegiatan medik dan paramedik pada bulan Maret antara lain pengobatan rutin harian, pengawasan status present ternak, pemberian vitamin ADE, pemotongan kuku dan tanduk, perawatan sapi pre dan post partus serta perawatan pedet pasca lahir.

Tabel 17. Kasus Penyakit bulan Maret 2021

No	Kasus penyakit	Jumlah kasus	Penyebab
1	Endometritis	13	Infeksius
2	Abses	7	Infeksius
3	Enteritis	4	Infeksius
4	Vulnus	3	Trauma fisik
5	Mastitis	2	Infeksius
6	Pneumonia	2	Infeksius
7	Footrot	1	Infeksius
8	Miasis	1	Infeksius
9	Pincang	1	Trauma fisik
10	Pyometra	1	Infeksius
11	Retensio plasenta	1	Infeksius
12	Tympani	1	Metabolisme
	Total	37	

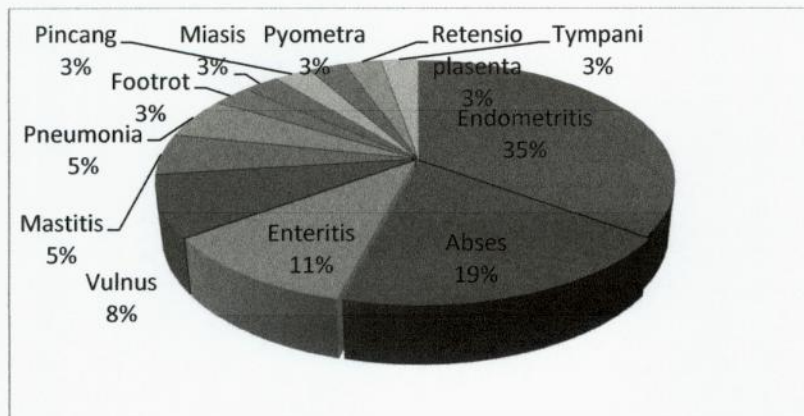


Diagram 1. Persentase kasus bulan Maret 2021

Kasus penyakit yang terjadi pada bulan Maret sebanyak 37 kasus dari 12 jenis penyakit. Kasus yang paling banyak bulan ini adalah endometritis, abses, dan vulnus. Endometritis diketahui setelah dilakukan pemeriksaan menyeluruh menggunakan metricheck sehingga endometritis yang subklinis bisa terdeteksi dan menyebabkan jumlah kasus yang tinggi pada bulan ini. Pengobatan dilakukan dengan pengobatan intruterin dan hormonal. Abses terjadi umumnya akibat benturan dan trauma fisik yang menyebabkan benkolan dan pengumpulan cairan subkutan. Saat terinfeksi, benjolan tersebut berubah menjadi abses yang berisi nanah. Penanganan dilakukan dengan pemberian ichtyol untuk abses yang baru, dan pengeluaran abses untuk abses yang 'matang', dilanjutkan dengan pemberian antibiotik dan analgesic. Vulnus terjadi karena trauma fisik akibat benturan antar sapi, gesekan dengan pagar atau kandang, dan penyebab lain yang menimbulkan kerusakan kulit. Penangan vulnus dilakukan dengan pembersihan luka dan penyemprotan antibiotik.

Pada bulan Maret terdapat dua afkir diakibatkan oleh kasus paralysis dan footrot. Kedua kasus ini menyebabkan sapi ambruk. Menimbang bahwa kondisi sapi tidak merepon untuk berdiri serta kondisinya semakin memburuk, maka sapi diputuskan untuk diafkir. Pada bulan Maret terdapat satu kematian pedet akibat pneumonia.

Tabel 18.Data Kematian Sapi

No	Bulan	Jumlah (ekor)	Rumpun	Status Ternak	Jenis Kelamin	Penyebab
1	Januari	2	FH, PO	Resipien, Anak	Betina	Cardial abses, Sepsis
2	Februari	0				
3	Maret	1	Begian Blue	Anak	Betina	Pneumonia
	JUMLAH	3				

Tabel 19.Data sapi Afkir

No	Bulan	Jumlah (ekor)	Rumpun	Status Ternak	Jenis Kelamin	Penyebab
1	Januari	8	FH, BB	Resipien, Muda	Betina (4), Jantan (5)	Infausta dan non bibit
2	Februari	8	Limousin, BB	Donor, Muda	Jantan (6), Betina (2)	Infausta dan non bibit
3	Maret	2	Angus, FH	Donor, Resipien	Betina (2)	Infausta
	JUMLAH	18				

11. Ketatausahaan

- a. Jumlah rincian pegawai per tanggal 31 Maret 2021 sebanyak 64 Pegawai Negeri Sipil.
- b. Pengembangan SDM
 - Menghadiri pembahasan kerjasama investasi sektor peternakan dengan pihak Spanyol (PT. Indogal Agro Trading) di Jakarta, pada tanggal 9 Maret 2021. (drh. Oloan Parlindungan, M.P.)
 - Menghadiri pembahasan butir kegiatan JF Wastukan di Bogor, pada tanggal 9-10 Maret 2021. (Yut Afiffah Kasihandari, S.Pt., Isnaini Putri Nastiti, S.Pt.)
 - Menghadiri Focus Group Discussion (FGD) permasalahan dan solusi penolakan SPM serta rekonsiliasi gaji melalui video conference, pada tanggal 10 Maret 2021. (Irma Nurlayasari, A.Md., M. Azizzillah, A.Md).
 - Menghadiri akselerasi pelaksanaan anggaran dan kegiatan pasca refocusing dan realokasi di Yogyakarta, pada tanggal 12-13 Maret 2021. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., drh. Weni Kurniati.)
 - Menghadiri akselerasi pelaksanaan anggaran dan kegiatan pasca fefocusing dan realokasi di Bogor, pada tanggal 19-20 Maret 2021. (drh. Oloan Parlindungan, M.P., Cecep Sastrawiludin, S.Pt.)
 - Mengikuti Sertifikasi kompetensi Paramedik Veteriner pengendalian penyakit di Bogor, pada tanggal 21-24 Maret 2021. (R. Radito Gariadjie, S.Pt., Septaria Jodiansyah, S.Pt., Ludi Ahmad Jalaludin, S.Pt., Lilik Bawa Nuryanto, S.Pt)

- Menghadiri finalisasi perubahan peta jabatan di Bogor, pada tanggal 16 Maret 2021. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Siti darojah, S.Pt)
- Menghadiri forum koordinasi UPT di Bogor, pada tanggal 29-30 Maret 2021. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si)
- Mengikuti bimbingan teknis pelaporan data pencapaian output tahun 2021 bagi Satker Pengguna Aplikasi SAS dan sosialisasi sakti web full Module melalui video conference, pada tanggal 30 Maret 2021. (Deasy Zamanti, S.Pt., Ricky Nooraini Hendrarifah, A.Md., M. Azizzillah, A.Md)
- Menghadiri koordinasi pengamanan proyek strategis di Bogor, pada tanggal 30 Maret 2021. (Irma Nurlayasari, A.Md)

Demikian laporan bulan Maret kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.


 Kepala Balai,
 Oloan Parlindungan
 NIP 196411261992031001

Tembusan :

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

**KETERSEDIAAN CALON PEJANTAN
BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG BOGOR
s/d 31 Maret 2021**

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		Kandang	STATUS ASET	UMUR
					Induk	Pejantan			TAHUN, BULAN
1	212013	Aceh	Jantan	29 Mei 2020	211607	474	R1	Persediaan	0 tahun 10 bulan
2	12024	Bali	Jantan	10 Maret 2020	11006	11617	R1	Persediaan	1 tahun 1 bulan
3	A BB1838-T	BB	Jantan	10 Juni 2018	211001	MAGE DES 100 FONTAINES	S1	Persediaan	2 tahun 10 bulan
4	A BB1846	BB	Jantan	26 Oktober 2018	881706	881601	S1	Persediaan	2 tahun 5 bulan
5	A BB1847	BB	Jantan	26 Oktober 2018	21387	MAGE DES 100 FONTAINES	S1	Persediaan	2 tahun 5 bulan
6	A BB1852-T	BB	Jantan	02 November 2018	GRACIEUSE DE LISSOIR	BRASERO DU MOLIGNA	R1	Persediaan	2 tahun 5 bulan
7	A BB1957	BB	Jantan	04 Februari 2019	315359	MACARON DE BARSY-FONTAINE	S1	Persediaan	2 tahun 2 bulan
8	A BB1960	BB	Jantan	14 Februari 2019	615158	HYPPOLITE DE FERMINE	S1	Persediaan	2 tahun 2 bulan
9	A BB1961	BB	Jantan	16 Februari 2019	215141	ROSIER DES ALLEINES	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
10	A BB1962	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
11	A BB1963	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
12	A BB1964	BB	Jantan	22 Februari 2019	315318	SORCIER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
13	A BB1967	BB	Jantan	25 Februari 2019	315372	TOSCAN VD IJZER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
14	A BB1968	BB	Jantan	26 Februari 2019	814135T	ROSIER DES ALLEINES	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
15	A BB1970	BB	Jantan	01 Maret 2019	311284	BE 6-51795393/SORCIER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
16	A BB1972	BB	Jantan	07 Maret 2019	316379	HYBRIDE DE CATEGNIES	Pejantan	Persediaan	2 tahun 1 bulan
17	A BB1974	BB	Jantan	09 Maret 2019	616160T	CROCUS DE MATIGNOLLES	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
18	A BB1976	BB	Jantan	11 Maret 2019	310104	SORCIER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
19	A BB1978	BB	Jantan	15 Maret 2019	813120	TOSCAN VD IJZER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
20	A BB1979	BB	Jantan	15 Maret 2019	21245	SORCIER	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
21	A BB1980	BB	Jantan	15 Maret 2019	310093	SIRE DE LA COUE	S1	Persediaan	2 tahun 1 bulan
22	A BB1981	BB	Jantan	16 Maret 2019	21344	HYBRIDE DE CATEGNIES	S1	Persediaan	2 tahun 0 bulan
23	A BB1983	BB	Jantan	19 Maret 2019	515003T	HYBRIDE DE CATEGNIES	S1	Persediaan	2 tahun 0 bulan
24	A BB1986	BB	Jantan	23 April 2019	315332	SORCIER	S1	Persediaan	1 tahun 11 bulan
25	A BB1989	BB	Jantan	14 Mei 2019	815165T	SIRE DE LA COUE	S1	Persediaan	1 tahun 11 bulan
26	A BB1990	BB	Jantan	16 Mei 2019	316434	ROSIER DES ALLEINES	S1	Persediaan	1 tahun 10 bulan
27	A BB1999	BB	Jantan	27 Oktober 2019	314315	BE651795393/SORCIER	R1	Persediaan	1 tahun 5 bulan
28	A BB20104	BB	Jantan	14 Januari 2020	217151	TRESOR ORGELOT	R1	Persediaan	1 tahun 3 bulan
29	A BB20105	BB	Jantan	05 Februari 2020	317476T	BE 011428846 TOSCAN VD IJZER	R1	Persediaan	1 tahun 2 bulan
30	A BB20107-T	BB	Jantan	05 April 2020	881603	BE 7-50641095/ROSIER DES ALLEINES	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
31	A BB20109	BB	Jantan	10 April 2020	817194T	BB 0103/GATOTKACA	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
32	A BB20111-T	BB	Jantan	15 April 2020	881603	ROSIER ALLEINES (81542701)	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
33	A BB20112	BB	Jantan	19 April 2020	817195T	BB 0103/GATOTKACA	R1	Persediaan	0 tahun 11 bulan
34	142034T	Brangus	Jantan	28 April 2020	CB 12RH212/CASTLE LOCHROSE 212	DMR TESTAMENT 99Y43	R1	Persediaan	0 tahun 11 bulan
35	319526T	FH	Jantan	18 November 2019	310228	200HO02698	R1	Persediaan	1 tahun 4 bulan
36	320540	FH	Jantan	14 Maret 2020	317440	LEONARD SIR TITANIC	R1	Persediaan	1 tahun 1 bulan
37	320541	FH	Jantan	16 Maret 2020	318490T	MAINSTREAM MANIFOLD CAN072 150306/0200HO00402	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
38	320542	FH	Jantan	17 Maret 2020	317456T	200HO06385	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
39	320545	FH	Jantan	16 April 2020	318479	0200HO02698/SUPERSONIC	R1	Persediaan	0 tahun 11 bulan
40	991804	GB	Jantan	29 Januari 2018	215147	Avispado	S3A	Persediaan	3 tahun 2 bulan
41	991805	GB	Jantan	17 Februari 2018	215116	Avispado	S3D	Persediaan	3 tahun 1 bulan
42	820211	Limousin	Jantan	24 Maret 2020	817192T	200LM60308	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
43	820215T	Limousin	Jantan	07 Mei 2020	81198	200LM60110	R1	Persediaan	0 tahun 11 bulan
44	820216	Limousin	Jantan	08 Mei 2020	818203	200LM0304	R1	Persediaan	0 tahun 11 bulan
45	620186	Simmental	Jantan	26 Maret 2020	618177	200SM30334	R1	Persediaan	1 tahun 0 bulan
46	620188	Simmental	Jantan	23 Mei 2020	618184T	0200SM30712	R1	Persediaan	0 tahun 10 bulan

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		Kandang	STATUS ASET	UMUR
					Induk	Pejantan			TAHUN, BULAN
47	A BB20114	BB	Jantan	13 Juni 2020	881835T	GATOT KACA	R1	Persediaan	0 tahun 10 bulan
48	A BB20115	BB	Jantan	22 Juni 2020	A BB1821	GATOT KACA	R3	Persediaan	0 tahun 9 bulan
49	992012	GB	Jantan	06 Juli 2020	215106	GAYOSO AG	R1	Persediaan	0 tahun 9 bulan
50	212014	Aceh	Jantan	09 Juli 2020	211608	474	R1	Persediaan	0 tahun 9 bulan
51	42033	Brahman	Jantan	03 November 2020	41729T	7BR527	A	Persediaan	0 tahun 5 bulan
52	220193	PO	Jantan	04 November 2020	217154	991805	A	Persediaan	0 tahun 5 bulan
53	320554	FH	Jantan	08 November 2020	315365	0200HO03753	R1	Persediaan	0 tahun 5 bulan
54	320555	FH	Jantan	12 November 2020	318488UZ	0200HO06385/DULET KICKBALL	A	Persediaan	0 tahun 5 bulan
55	172078T	ANGUS	Jantan	19 November 2020	BANQUET CAROLYN	SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
56	172079T	ANGUS	Jantan	21 November 2020	BANQUET CAROLYN	SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
57	220194	PO	Jantan	21 November 2020	215122	991804	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
58	820217	LIMOUSIN	Jantan	21 November 2020	816176	809101/L EXAMPLE	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
59	320559	FH	Jantan	21 November 2020	310223	0200HO00402/MAINSTREAM MANIFIELD	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
60	172080T	ANGUS	Jantan	22 November 2020	BANQUET CAROLYN	SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
61	320560	FH	Jantan	22 November 2020	316379	SILVER RIDGE/0200HO10144	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
62	220195	PO	Jantan	22 November 2020	215138	991805	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
63	320562	FH	Jantan	24 November 2020	315318	0200HO10144/SILVER RIDGE	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
64	320563	FH	Jantan	25 November 2020	317454	0200HO10144/SILVER RIDGE	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
65	320564	FH	Jantan	25 November 2020	315332	MAINSTREAM MANIFOLD/ 0200HO00402	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
66	320565	FH	Jantan	27 November 2020	310193	MAINSTREAM MANIFOLD/ 0200HO00402	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
67	320566	FH	Jantan	30 November 2020	310214	0200HO10144/SILVER RIDGE	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
68	220200	PO	Jantan	15 Desember 2020	217157	KRISTA/20424	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
69	220201	PO	Jantan	07 Desember 2020	215103	991804	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
70	220202	PO	Jantan	12 Desember 2020	214101	991805	A	Persediaan	0 tahun 4 bulan
71	320568	FH	Jantan	17 Desember 2020	317472	200HO10161	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
72	220204	PO	Jantan	23 Desember 2020	215114	991805	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
73	212011	Aceh	Jantan	14 Maret 2020		474	R1	Persediaan	1 tahun 1 bulan
74	ABB21118	BB	Jantan	02 Januari 2021	ABB1958	GATOT KACA	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
75	ABB21120	BB	Jantan	17 Januari 2021	881833T	BE58270803/HARDY'OZO	A	Persediaan	0 tahun 2 bulan
76	321569	FH	Jantan	04 Januari 2021	316388	LEONARD SIR TITANIC	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
77	321570	FH	Jantan	14 Januari 2021	316433	MARBRI FACEBOOK	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
78	321571	FH	Jantan	18 Januari 2021	318497UZ	LEONARD SIR TITANIC	A	Persediaan	0 tahun 2 bulan
79	820218	Limousin	Jantan	13 Januari 2021	815168	ANCHOR URBAN B LEGEND	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
80	221206	PO	Jantan	01 Januari 2021	215135	991805	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
81	221209	PO	Jantan	13 Januari 2021	21453	991805	A	Persediaan	0 tahun 3 bulan
82	620189	Simmental	Jantan	31 Juli 2020	617176T	0200SM30334	B3	Persediaan	0 tahun 8 bulan
83	162024	Madura	Jantan	02 Juli 2020	161211	LOMBANG/161033	R3	Persediaan	0 tahun 9 bulan

[illegible]