

LAPORAN BULANAN JULI 2020



Sertifikasi Kesesuaian SNI



Distribusi Bibit ke BBIB Singosari



Koordinasi CPCL dengan BPTU
Pelaihari



Penyerahan Sertifikat kesesuaian
SNI



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





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

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



Nomor : B-10003 /RC.320/F21/07/2020
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Laporan Bulanan BET Cipelang
Bulan Juli 2020

Juli 2020

Yth.
Sekretaris Direktorat Jenderal PKH
di tempat

Bersama ini disampaikan Laporan bulanan Balai Embrio Ternak Cipelang bulan Juli 2020 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		PENDELURUAN TERNAK												POPULASI TERNAK AKHIR BULAN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		DEWASA				MUDA		ANAK				JML	KELAHIRAN		KEMATIAN						DISTRIBUSI TERNAK						DEWASA				MUDA		ANAK		JML																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		D BET	D Imp	R	J	B	J	B	AFKIR						PENJUALAN		TRANSFER HELPER		D BET	D Imp	R	J	B	J	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
									DB	DI	R				J	B	DB	DI								R	J	B	J	B	J	B	D BET	D Imp		R	J	B	J	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1	ACEH	4	0	0	5	0	1	2	12	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

- 1) Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa Jumlah populasi ternak awal bulan Juli adalah sebanyak **668** ekor dan pada akhir bulan Juli adalah sebanyak **648** ekor terdiri dari **212 ekor Donor** (164 ekor Donor BET dan 48 ekor Donor Impor), **224 ekor Resipien**, **150 ekor Ternak Muda** (66 ekor jantan dan 84 ekor betina), **62 ekor Anak** (29 ekor jantan dan 33 ekor betina).
- 2) Penambahan ternak pada bulan Juli diperoleh dari kelahiran ternak. Kelahiran ternak di bulan Juli sebanyak 6 ekor terdiri dari 4 ekor jantan dan 2 ekor betina. Jumlah kumulatif kelahiran ternak sampai dengan akhir bulan Juli 2020 adalah sebanyak 75 ekor atau baru mencapai **64,1%** dari total target kelahiran sebanyak 117 ekor (perubahan target kelahiran semula 130 ekor menjadi 117 ekor).
- b. Pengeluaran ternak terdiri dari anak lahir mati, kematian ternak dan distribusi ternak. Pada bulan Juli terdapat kematian ternak sebanyak 3 ekor ternak dewasa (resipien 2 ekor dan donor 1 ekor), dan distribusi ternak berupa afkir ternak non bibit sebanyak 15 ekor, penjualan ternak sebanyak 4 ekor (2 ekor Galician Blond jantan, 1 ekor FH jantan, dan 1 ekor Angus jantan) dan transfer keluar ke BBIB Singosari sebanyak 4 ekor jantan (wagyu dan Belgian Blue).

2. Capaian produksi embrio

Jumlah donor yang diprogram pada bulan Juli sebanyak 27 ekor donor memperoleh 74 embrio yang berasal dari 5 rumpun sapi, yaitu rumpun FH 2 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Limousin sebanyak 4 ekor memperoleh 18 embrio, rumpun Angus sebanyak 1 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Belgian Blue sebanyak 5 ekor memperoleh 6 embrio dan rumpun Simmentak sebanyak 12 ekor memperoleh 50 embrio. Total Program SOV dan Produksi Embrio Layak Transfer yang dihasilkan dari Bulan Januari sampai dengan Juli adalah 170 SOV dan 860 embrio (95,56 %) dari target Produksi In Vivo sebesar 945 embrio.

Tabel 2. Produksi Embrio s.d 31 Juli 2020

No	Bangsa		Produksi Embrio 2020															
I. PRODUKSI EMBRIO IN VIVO			Januari		Februari		Maret		April		Mei		Juni		Juli		Total	
A	Produksi Insitu	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	
	1. FH			4	10	3	23							2	0	9	33	
	2. SIMMENTAL**	15	65	5	55	4	45	6	58	2	6	4	17	12	50	48	296	
	3. LIMOUSIN	17	76	13	47	7	53	8	28	1	11	4	19	4	18	54	252	
	4. ANGUS			1	2	7	39	2	15					1	0	11	56	
	5. PO							4	14	4	43	3	0			11	57	
	6. MADURA					2	6									2	6	
	7. BELGIAN BLUE			4	33	5	32	2	5	2	4	7	31	5	6	25	111	
	8. WAGYU			5	18	2	31									7	49	
Sub Total 1		32	141	32	165	30	229	22	120	9	64	18	67	24	74	167	860	
B	Produksi Eksitu																	
	1. KERBAU																	
Sub Total 2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	
II. PRODUKSI EMBRIO IN VITRO																		
Sub Total 3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total 1+2+3		32	141	32	165	30	229	22	120	9	64	18	67	27	74	170	860	

3. Distribusi embrio

a. Ketersediaan embrio

Ketersediaan embrio pada awal Juli sebanyak 1644 embrio. Produksi embrio pada bulan Juli sebanyak 74 embrio dan distribusi embrio sebanyak 158 embrio sehingga stock akhir pada bulan Juli sebanyak 1560 embrio.

Tabel 3. Ketersediaan Embrio s.d 31Juli 2020

No	Bangsa	Stok Juni '20	Produksi Juli '20	Keluar	Kembali	Stok Akhir
A. EMBRIO IN VIVO						
1. Embrio Insitu						
1	FH	17	0	17	0	0
2	Simmental	79	50	44	6	91
3	Limousin	346	18	51	3	316
4	Angus	98	0	14	0	84
5	Brangus	3	0	0	0	3
6	Madura	25	0	0	0	25
7	PO	38	0	24	3	17
8	Wagyu	124	0	20	0	104
9	Bali	1	0	0	0	1
10	Belgian Blue Cross	96	6	0	0	102
11	Belgian Blue	28	0	0	0	28
Sub Total		855	74	170	12	771
2. Embrio Eksitu						
1	FH	9	0	0	0	9
2	P. Ongole	1	0	0	0	1
Sub Total		10	0	0	0	10
Total Embrio In Vivo (1+2)		865	74	170	12	781
B. EMBRIO IMPOR						
1	FH	52	0	0	0	52
2	Simmental	135	0	0	0	135
3	Angus	12	0	0	0	12
4	Limousin	109	0	0	0	109
5	Brahman	24	0	0	0	24
6	Belgian Blue	376	0	0	0	376
7	Wagyu	14	0	0	0	14
Total Embrio Impor		722	0	0	0	722
C. EMBRIO IN VITRO						
1	Ongole	3	0	0	0	3
2	Brahman	25	0	0	0	25
3	Wagyu	22	0	0	0	22
4	Angus	7	0	0	0	7
Total Embrio In Vitro		57	0	0	0	57
TOTAL EMBRIO (A+B+C)		1644	74	170	12	1560

b. Distribusi embrio dan lokasi

Distribusi embrio pada bulan Juli berjumlah 158 embrio dengan jumlah daerah penerima sebanyak 8 Provinsi. Daerah penerima embrio pelayanan aktif adalah Dinas Pertanian Propinsi Sulawesi Utara, Dinas Perkebunan dan Peternakan Propinsi Sulawesi Tengah, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kab Lampung Selatan, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Prov Riau, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Propinsi Nusa Tenggara Timur, 3 Kabupaten di Jawa Barat, dan BET Cipelang. Distribusi embrio sampai bulan Juli sebanyak 820 embrio atau 102,50 % 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 Juli 2020

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2020								Jml
			1	2	3	4	5	6	7	8	
A.	GRADE A	I	SAPI PERAH								
			FH IN SITU								
			BET Cipelang		-						-
			Garut			1					1
			Jawa Timur			4		10			14
			Sumatera Barat			5					5
			Sulawesi Utara						7		7
			Bandung						10		10
			JUMLAH FH IN SITU	-	-	10	-	-	10	17	37
			FH IMPOR								
			BET Cipelang		10						10
			JUMLAH FH IMPOR	-	10	-	-	-	-	-	-
			JUMLAH PERAH (FH)	-	10	10	-	-	10	17	37
		II	SAPI POTONG								
			SIMMENTAL								
			SIMMENTAL IN SITU								
			BET Cipelang		2	3		1			6
			KPBS Pangalengan	-							-
			BET Cipelang	3							3
			Indramayu	-	7						7
			Purwakarta	-	2						2
			Garut	-	5	2					7
			Subang	-	7	5					12
			Jawa Tengah		20						20
			Boalemo Gorontalo			5					5
			Jawa Timur			37		15			52
			Pangalengan			5					5
			Tulang Bawang				3				3
			Lampung				20				20
			Sumatera Barat			36					36
			NTB					10			10
			Riau				30		10		40
			Sukabumi						4		4
			Sulawesi Utara						4		4
			Sulawesi Selatan						3		3
			lampung Selatan						12		12
			Sulawesi Tengah						5		5
			JUMLAH SIMMENTAL IN SITU	3	43	93	23	30	26	38	256
			SIMMENTAL EK SITU								
			JUMLAH SIMMENTAL EK SITU	-	-	-	-	-	-	-	-
			SIMMENTAL IMPOR								
			BET Cipelang		10						10
			BPTU Padang Mangatas	25							25
			JUMLAH SIMMENTAL IMPOR	25	10	-	-	-	-	-	35
			JUMLAH SIMMENTAL	28	53	93	23	30	26	38	291

			LIMOUSIN																
			LIMOUSIN IN SITU																
			BET Cipelang	1	3							1							5
			Indramayu	-	8							5							13
			Purwakarta		5														5
			Garut		5	3													8
			Subang		8	5													13
			Jawa Tengah		25														25
			Boalemo Gorontalo			5													5
			Jawa Timur			40					20								60
			Pangalengan			5													5
			Lampung							20									20
			Tulang Bawang							3									3
			Sumatera Barat			25													25
			NTB								10								10
			Riau							30			10						40
			Sukabumi										7						7
			Sulawesi Utara										4						4
			Sulawesi Selatan										4						4
			lampung Selatan										12						12
			Sulawesi Tengah										5						5
			JUMLAH LIMOUSIN IN SITU	1	54	83	23	30	30	48	-	-	-	-	-	-	-	-	269
			LIMOUSIN EK SITU																
			LIMOUSIN IMPOR																
			BET Cipelang		10														
			BPTU Padang Mangatas	25															25
			JUMLAH LIMOUSIN IMPOR	25	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
			JUMLAH LIMOUSIN	26	64	83	23	30	30	48	-	-	-	-	-	-	-	-	304
			ANGUS																
			ANGUS IN SITU																
			BET Cipelang	1		5													6
			Jawa Tengah		10														10
			Lampung							10									
			Tulang Bawang							2									
			Sumatera Barat			4													4
			Sulawesi Utara										4						4
			Lampung Selatan										5						5
			Sulawesi Tengah										5						5
			JUMLAH ANGUS IN SITU	1	10	9	12	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	16
			ANGUS IMPOR																-
			BET Cipelang		10														10
			JUMLAH ANGUS IMPOR	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
			JUMLAH ANGUS	1	20	9	12	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	26
			BRANGUS																
			BRANGUS IN SITU																
			BET Cipelang	1															1
			Tulang Bawang							2									2
			Jawa Tengah		5														5
			JUMLAH BRANGUS IN SITU	1	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
			BRANGUS IMPOR																-
			BET Cipelang		-														-
			JUMLAH BRANGUS IMPOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			JUMLAH BRANGUS	1	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
			MADURA																
			BET Cipelang	1															1
			JUMLAH MADURA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
			BRAHMAN IN SITU																
			Jawa Timur			2													2
			JUMLAH BRAHMAN in SITU	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
			BRAHMAN IMPOR																
			BET Cipelang		10														10
			JUMLAH BRAHMAN	-	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12

			BELGIAN BLUE IN SITU								
			BET Cipelang		2		1		3		6
			JUMLAH BELGIAN BLUE IN SITU	-	2	-	1	-	3	-	6
			PO IN SITU								
			BET Cipelang	1			1	3			5
			Jawa Timur			17			15		32
			Sulawesi Utara							4	4
			Lampung Selatan							5	5
			Sulawesi Tengah							5	5
			Indramayu							5	5
			Sukabumi							2	2
			JUMLAH PO IN SITU	1	-	17	1	3	15	21	58
			Bali								
			BET Cipelang	1	-						1
			JUMLAH Bali	1	-	-	-	-	-	-	1
			WAGYU								
			BET Cipelang		1	5					6
			Nusa Tenggara Timur							20	20
			JUMLAH WAGYU	-	1	5	-	-	-	20	26
			WAGYU IMPOR								
			BET Cipelang		10						10
			JUMLAH WAGYU IMPOR	-	10	-	-	-	-	-	10
			JUMLAH WAGYU	-	11	5	-	-	-	20	10
			BELGIAN BLUE								
			BET Cipelang	173							173
			BPTU Padang Mangatas	129							129
			BBPKH Cinagara	57							57
			Polbangan Bogor	62							62
			JUMLAH BELGIAN BLUE	421	-	-	-	-	-	-	421
			JUMLAH REGULER	59	175	219	62	63	84	155	817
			JUMLAH IN VIVO	480	175	219	62	63	84	155	1.238
			JUMLAH TOTAL	480	175	219	62	63	84	155	1.238

4. Survey Kepuasan Masyarakat

Nilai Pelayanan s.d bulan Juli 2020 melalui survei kepuasan masyarakat memperoleh nilai sebesar 86,967dengan nilai 3,479. Sehingga pelayanan BET termasuk dalam kategori “Baik” dari 125 responden. Nilai pelayanan tertinggi adalah unsur pelayanan sarana dan prasarana, sedangkan nilai unsur pelayanan terrendah adalah unsur pelayanan waktu dan pelayanan. Unsur pelayanan yang rendah ini akan terus diperbaiki sehingga pelayanan terhadap konsumen dapat lebih baik lagi.

Table 5.Survey Kepuasan Masyarakat

NO	UNSUR	UNSUR-UNSUR PELAYANAN	NILAI RATA-RATA	KETERANGAN
1	U1	Persyaratan	3,459	Baik
2	U2	Prosedur	3,370	Baik
3	U3	Waktu Pelayanan	3,289	Baik
4	U4	Biaya/tarif	3,556	Sangat Baik
5	U5	Produk Layanan	3,341	Baik
6	U6	Kompetensi Pelaksana	3,467	Baik
7	U7	Perilaku Pelaksana	3,533	Sangat Baik
8	U8	Sarana dan Prasarana	3,859	Sangat Baik
9	U9	Penanganan Pengaduan dan Masukan	3,437	Baik
NILAI RATA-RATA UNSUR S.D. JULI 2020			3,479	Baik
TOTAL NILAI			86,967	125 Responden

5. Distribusi Bibit

Distribusi bibit bulan Juli sebanyak 6 ekor pejantan, yang terdiri dari rumpun Angus 1 ekor, rumpun FH 1 ekor, rumpun Wagyu 3 ekor dan rumpun Belgian Blue 1 ekor Sehingga total distribusi sampai bulan Juli sebanyak 21 (105,00 %) dari target distribusi 20 ekor. Pembelian bibit bulan Juli oleh Balai Besar Inseminasi Buatan Singosari Jawa Timur.

Tabel 6. Distribusi Bibit s.d Juli 2020

No	Tanggal	Bangsa	Ear Tag	Sex	Status	Lokasi	Keterangan
1	4-Mar-20	FH	318491T	Jantan	Sapihan	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
2	4-Mar-20	WAGYU	518009T	Jantan	Sapihan	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
3	4-Mar-20	ANGUS	171969	Jantan	Sapihan	BIB LEMBANG	PNBP
4	4-Mar-20	ANGUS	171970	Jantan	Sapihan	BIB LEMBANG	PNBP
5	13-Mar-20	FH	319522	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
6	13-Mar-20	FH	319523	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
7	13-Mar-20	FH	319524	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
8	13-Mar-20	FH	319527	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
9	13-Mar-20	FH	319529	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
10	13-Mar-20	FH	319530UZ	Jantan	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
11	13-Mar-20	FH	319525	Betina	Sapihan	BBMPSOH	PNBP
12	10-Jun-20	FH	318494uz	Jantan	Sapihan	PT NAS Sukabumi	PNBP
13	15-Jun-20	Bali	11921	Jantan	Sapihan	Poktan Cipta karya	PNBP
14	15-Jun-20	Bali	11922	Jantan	Sapihan	Poktan Cipta karya	PNBP
15	15-Jun-20	FH	319517	Jantan	Sapihan	Poktan Cipta karya	PNBP
16	3-Jul-20	ANGUS	171973	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	PNBP
17	3-Jul-20	FH	319514T	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	PNBP
18	3-Jul-20	WAGYU	517017	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	Transfer Keluar
19	3-Jul-20	WAGYU	517019	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	Transfer Keluar
20	3-Jul-20	WAGYU	517023T	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	Transfer Keluar
21	3-Jul-20	BB	ABB1853T	Jantan	Sapihan	BBIB Singosari	Transfer Keluar

6. Capaian Transfer Embrio

a. Jumlah ternak yang di TE dan lokasi

Pada bulan Juli 2020, Kegiatan TE reguler sebanyak 102 ekor terdiri dari embrio FH, (9 embrio), Angus (7 embrio), Limousin (43 embrio), Simmental (28 embrio), PO (8 embrio), FH Impor (1 embrio), Brahman Impor (4 embrio) dan Simmental Impor (2 embrio), Sehingga total TE reguler 2020 sampai dengan akhir Juli 2020 adalah 286 ekor (40.86 %) dari target TE sebanyak 700 embrio. Data dapat dilihat di tabel dibawah ini

Tabel 7. Transfer Embrio s.d 31 Juli 2020

No	Bangsa	Transfer Embrio 2020							
I	EMBRIO IN VIVO INSITU	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Total
1	FH			1				9	10
2	ANGUS	1		6			2	7	16
3	BRANGUS	1							1
4	LIMOUSIN	1	14	25	5	2	5	43	95
5	SIMMENTAL	2	11	28	4	5	10	28	88
6	BELGIAN BLUE**)		2		1		3		6
7	PO	1			1	3		8	13
8	BALI	1							1
9	MADURA	1							1
10	WAGYU		1	5					6
	Sub Total 1	8	28	65	11	10	20	95	237
II	EMBRIO IN VIVO EKSITU								
	Sub Total 2	0	0	0	0	0	0	0	0
III	EMBRIO IMPOR								
1	FH			3				1	4
2	ANGUS	1	15						16
3	BRAHMAN		2					4	6
4	BRANGUS		6						6
5	LIMOUSIN				1	7	1		9
6	SIMMENTAL		2	2		1		2	7
7	WAGYU				1				1
	Sub Total Embrio Impor	1	25	5	2	8	1	7	49
	Sub Total Embrio Non BB	9	53	70	13	18	21	102	286
8	BELGIAN BLUE*)								0
	Sub Total Belgian Blue	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	EMBRIO IN VITRO								
	Sub Total 4	0	0	0	0	0	0	0	0
	Jumlah Total	9	53	70	13	18	21	102	286

b. Ternak bunting bulan Juli 2020

Pada awal bulan Juli jumlah ternak bunting IB sebanyak 57 ekor dan TE sebanyak 7 ekor sehingga jumlah ternak bunting awal bulan Juli sebanyak 64 ekor. Pada bulan Juli telah dilakukan PKb dengan hasil bunting IB sebanyak 5 ekor dan bunting TE sebanyak 1 ekor. Terdapat kelahiran 6 ekor pedet hasil IB. Jumlah ternak bunting sampai dengan akhir Juli sebanyak 64 ekor terdiri dari 56 ekor bunting IB dan 8 ekor bunting hasil TE.

Tabel 8. Ternak Bunting s.d 31 Juli 2020

No	Bulan	IB	TE	Pkb		Lahir		Ternak Bunting		Jumlah ternak bunting s/d akhir bulan (IB & TE)
				IB	TE	IB	TE	IB	TE	
1	Januari	55	8	12	0	9	0	58	8	66
2	Februari	58	8	3	0	8	0	53	8	61
3	Maret	53	8	5	1	15	2	43	7	50
4	April	43	7	16	7	11	5	48	9	57
5	Mei	48	9	14	0	7	2	55	7	62
6	Juni	55	7	12	0	10	0	57	7	64
7	Juli	57	7	5	1	6	0	56	8	64

c. Ternak lahir sampai dengan bulan Juli 2020

Pada bulan Juli jumlah ternak yang lahir adalah sebanyak 6 ekor hasil IB. Jumlah akumulasi kelahiran ternak sampai dengan bulan Juli adalah sebanyak 75 ekor atau realisasi 64,1% dari total target kelahiran ternak tahun 2020 sebanyak 117 ekor

Tabel 9. Ternak Lahir s.d 31 Juli 2020

No	Bulan	Ternak Lahir		
		Hasil IB	Hasil TE	Jumlah
1	Januari	9	0	9
2	Februari	8	0	8
3	Maret	15	2	17
4	April	11	5	16
5	Mei	7	2	9
6	Juni	10	0	10
7	Juli	6	0	6
JUMLAH		66	9	75

a. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Jumlah kelahiran ternak berdasarkan rumpun sampai dengan bulan Juli adalah sebanyak 75 ekor terdiri dari jumlah jantan sebanyak 39 ekor (Aceh, Angus, Bali, Belgian Blue, Brangus, FH, Galician Blond, Limousin, PO dan Simmental) dan jumlah betina sebanyak 36 ekor (Aceh, Angus, Belgian Blue, Brahman, Brangus, FH, Galician Blond, Limousin, Pasundan, PO dan Wagyu).

Tabel 10. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Rumpun ternak	Jenis Kelamin		Jumlah
	Jantan	Betina	
Aceh	2	2	4
Angus	2	1	3
Bali	1		1
Belgian Blue	11	4	15
Brahman		1	1
Brangus	1	2	3
FH	8	13	21
Galician Blond	1	2	3
Limousin	4	3	7
Madura		1	1
Pasundan		1	1
PO	4	5	9
Simmental	5		5
SO			0
Wagyu		1	1
Jumlah	39	36	75

b. Produksi Bibit Bersertifikat

Produksi bibit yang alih status menjadi donor atau resipien untuk bulan Juli 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	8	8
2	Februari	38	38
3	Maret	0	0
4	April	0	0
5	Mei	0	0
6	Juni	12	12
7	Juli		0
JUMLAH			58

8. Kinerja keuangan

a. Realisasi APBN

Realisasi anggaran sebesar Rp. 13.985.236.034,- dari pagu Rp. 24.550.702.000,- atau 56,96% dari target Perjanjian Kinerja (PK).

b. PNBP (fungsional dan umum)

Realisasi PNBP pada bulan Juli 2020 sebesar Rp . 248.425.100,- dengan rincian pendapatan fungsional :Rp 245.705.000,-. Pendapatan umum Rp. 2.720.100,-, jumlah total sampai dengan bulan Juli Rp. 514.232.744,- dari target Pagu 687.737.000,- atau 74.77 %.

9. Kinerja pakan

a. Produksi Hijauan Pakan Ternak (HPT)

Stok Hijauan Pakan Ternak (HPT) pada awal bulan Juli sebanyak 12.255 kg. Produksi Hijauan Pakan Ternak pada bulan Juli sebanyak 512.985 terdiri dari rumput dalam 484.645 Kg dan rumput dari luar 28.340 Kg. sehingga total stok HPT pada bulan Juli sebesar 525.240 kg. Produksi rumput berasal dari dalam Balai Embrio Ternak dan kelompok binaan dengan rata-rata produksi per hari 16.548 kg. Produksi rumput bulan Juli mengalami kenaikan sebesar 32.720 kg (6,82%). Kenaikan terjadi karena pada bulan juli terdapat pengiriman rumput dari luar BET. Sampai dengan bulan Juli total produksi rumput sebanyak 3.597.230 Kg terdiri dari Stok HPT awal tahun 2020 sebanyak 35.000 kg, Produksi rumput dalam 3.471.810 dan produksi rumput luar 90.420 kg.

Distribusi HPT selama bulan Juli sebanyak 501.915 kg dengan rata-ran distribusi per hari 16.191 kg naik 25.665 kg (5,39%) dibandingkan bulan Juni. Kenaikan distribusi terjadi karena produksi rumput juga mengalami kenaikan. Total distribusi HPT sampai dengan bulan Juli 3.556.635 kg sehingga terdapat sisa stok pada akhir bulan Juli 23.325 kg. Produksi dan distribusi HPT bulan Juli secara rinci dapat dilihat pada tabel 12

Tabel 12. Produksi Hijauan Pakan Ternak s.d 31 Juli 2020

Bulan	Stok Awal Bulan (kg)	Produksi HPT (kg)				Distribusi (kg)		Penyusutan		Stok Akhir Bulan (kg)
	35.000	Dalam	Luar	Total	Rata-ran Hari	Total	Rata-ran Hari	(kg)	(%)	
JANUARI	35.000	455.555	-	455.555	14.695	470.170	15.167		-	20.385
FEBRUARI	20.385	539.985		539.985	18.618	532.300	18.355		-	28.020
MARET	28.020	571.625		571.625	18.440	574.875	18.544	7.270	1,21	17.500
APRIL	17.500	509.460	3.650	513.110	17.104	492.440	16.415	10.000	1,88	28.170
MAY	28.170	480.345	58.430	488.775	15.767	508.685	16.409		-	8.260
JUNI	8.260	480.245	-	480.245	16.008	476.250	15.875		-	12.255
JULI	12.255	484.645	28.340	512.985	16.548	501.915	16.191		-	23.325
TOTAL		3.471.810	90.420	3.562.230	16.724	3.556.635	16.698			

b. Produksi/pengadaan konsentrat

1) Pengadaan bahan pakan konsentrat

Pengadaan bahan pakan konsentrat dilakukan melalui proses lelang dan dibagi menjadi 2 (dua) klasifikasi yaitu bahan pakan untuk Sapi Donor dan Pedet serta Sapi Resipien dan Calon bibit. Dalam pelaksanaan pengiriman bahan pakan dilakukan menjadi 5 termin dalam 1 (satu) tahun

Tabel 13. Pengadaan Bahan Pakan Konsentrat Donor dan Pedet s.d 31 Juli 2020

Bahan Pakan	Bahan Pakan Konsentrat Donor dan Pedet			Keterangan
	Target	Total Realisasi Pengiriman Bahan Pakan s.d. Juli	Kelebihan/ Kekurangan Pengiriman	
Pollard	70,500	56,240	(14,260)	Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sudah sampai termin 4
Bungkil Sawit	49,500	47,090	(2,410)	
Bungkil Kedelai	32,000	25,110	(6,890)	
Dedak	70,500	54,120	(16,380)	
CGF	68,250	53,140	(15,110)	
Bungkil Kopra	38,500	29,820	(8,680)	
Mollases	23,000	14,350	(8,650)	
Jumlah	352,250	279,870	(72,380)	

Berdasarkan tabel 13 Target pengiriman bahan pakan konsentrat untuk Sapi Donor dan Pedet sebanyak 352.250 kg yang terdiri dari beberapa bahan pakan. Realisasi pengiriman sampai dengan bulan Juli sebanyak 279.870 kg sehingga terdapat kekurangan pengiriman bahan pakan sebanyak 72.380 Kg. Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sampai dengan 31 Juli 2020 sudah sampai termin 4.

Tabel 14. Pengadaan Bahan Pakan Konsentrat Resipien dan Calon Bibit s.d 30 Juli 2020

Bahan Pakan	Bahan Pakan Konsentrat Resipien dan Calon Bibit			Keterangan
	Target	Total Realisasi Pengiriman Bahan Pakan s.d. Juli	Kelebihan/ Kekurangan Pengiriman	
Pollard	106.000	63.600	(42.400)	Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sudah sampai termin 4
Bungkil Sawit	43.450	38.430	(5.020)	
Bungkil Kedelai	29.750	20.810	(8.940)	
Dedak	84.250	55.080	(29.170)	
CGF	87.000	55.580	(31.420)	
Bungkil Kopra	62.500	42.020	(20.480)	
Mollases	21.700	13.020	(8.680)	
Jumlah	434.650	288.540	(146.110)	

Berdasarkan tabel 14 Target pengiriman bahan pakan konsentrat untuk Sapi Resipien dan Calon Bibit sebanyak 434.650 kg yang terdiri dari beberapa bahan pakan. Realisasi pengiriman sampai dengan bulan Juli sebanyak 288.540 kg sehingga terdapat kekurangan pengiriman bahan pakan sebanyak 146.110 Kg. Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sampai dengan 31 Juli 2020 sudah sampai termin 4.

2) Produksi

Stok konsentrat awal bulan Juli sebanyak 7.150 kg. Produksi konsentrat pada bulan Juli sebanyak 72.000 kg mengalami penurunan produksi sebanyak 1.000 kg (1,37%) dibandingkan bulan Juni. sehingga total stok konsentrat pada bulan Juli sebanyak 79.150 kg yang terdiri dari Konsentrat Donor, Konsentrat Resipien, Konsentrat Pedet/ Calon Bibit dan Konsentrat Laktasi dengan rataaan produksi perhari 2.323 kg. Total produksi konsentrat sampai dengan bulan Juli sebanyak 466.000 kg. Distribusi konsentrat bulan Juli sebanyak 74.400 kg meningkat sebanyak 4.200 kg (5,98%) dibandingkan bulan Juni. Peningkatan distribusi bulan Juli dilakukan untuk

Distribusi konsentrat bulan Juli sebanyak 74.400 kg meningkat sebanyak 4.200 kg (5,98%) dibandingkan bulan Juni. Peningkatan rata-rata karena target distribusi konsentrat ditingkatkan seiring dengan populasi dan peningkatan bobot badan sapi pedet dan calon bibit, meskipun terjadi pengurangan populasi di akhir bulan. Sampai dengan bulan Juli total distribusi konsentrat sebanyak 465.550 kg sehingga stok pada akhir Juli sebanyak 4.750 kg. Produksi dan distribusi konsentrat secara rinci dapat dilihat pada tabel 15.

Tabel 15. Produksi Konsentrat s.d 31 Juli 2020

BULAN	STOK AWAL BULAN (Kg)	PRODUKSI (Kg)		DISTRIBUSI (Kg)		STOK AKHIR BULAN (Kg)
		TOTAL	RATAAN/HARI	TOTAL	RATAAN/HARI	
JANUARI	4.300	56.000	1.806	52.850	1.705	7.450
FEBRUARI	7.450	56.000	1.931	60.650	2.091	2.800
MARET	2.800	70.000	2.258	67.750	2.185	5.050
APRIL	5.050	71.000	2.367	68.950	2.298	7.100
MEI	7.100	68.000	2.194	70.750	2.282	4.350
JUNI	4.350	73.000	2.433	70.200	2.340	7.150
JULI	7.150	72.000	2.323	74.400	2.400	4.750
TOTAL		466.000	2.560	465.550	2.558	

c. Distribusi bibit HPT

Pada bulan Juli tidak terdapat distribusi bibit sehingga total distribusi s.d. Juli 2020 masih 46.500 stek.

Tabel 16. Distribusi Bibit HPT s.d 31 Juli 2020

BULAN	DISTRIBUSI (STEK)	LOKASI DISTRIBUSI
JANUARI	-	
FEBRUARI	23.000	Kab. Bogor
MARET	-	
APRIL	12.500	Kab. Bogor, Kab. Cianjur
MEI	-	
JUNI	11.000	Kab. Bogor
JULI	-	
TOTAL	46.500	

10. Kesehatan ternak

10. Kesehatan ternak

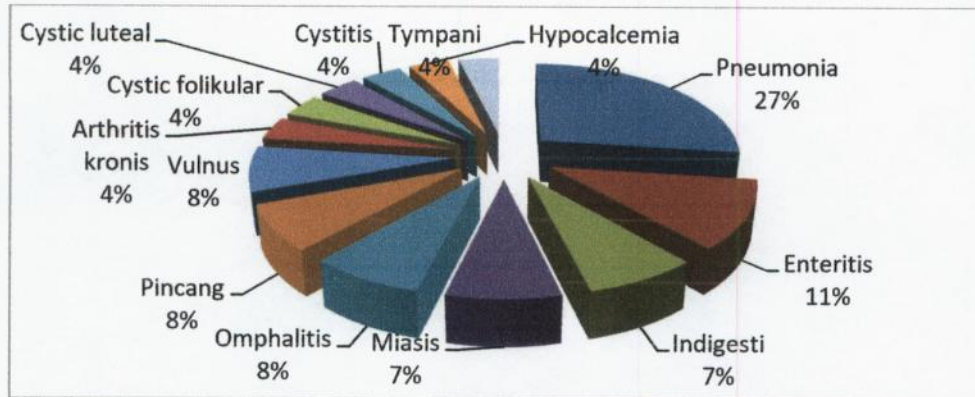
Kegiatan medik dan paramedik pada bulan Juli antara lain pengobatan rutin harian, pengawasan status present ternak, pemberian vitamin ADE di akhir bulan Juli, pemberian obat cacing rutin untuk semester pertama tahun 2020, pemotongan kuku dan tanduk, perawatan sapi pre dan post partus dan perawatan pedet pasca lahir.

a. Kasus Penyakit

Tabel 17. Kasus Penyakit bulan Juli 2020

No	Kasus penyakit	Jumlah kasus	Penyebab
1	Pneumonia	7	Infeksius
2	Enteritis	3	Infeksius/adaptasi pakan
3	Indigesti	2	Metabolisme
4	Miasis	2	Infeksius
5	Omphalitis	2	Infeksius
6	Pincang	2	Infeksius
7	Vulnus	2	Infeksius
8	Arthritis kronis	1	Infeksius
9	Cystic folikular	1	Metabolisme
10	Cystic luteal	1	Infeksius
11	Cystitis	1	Infeksius
12	Hypocalcemia	1	Trauma fisik
13	Tympani	1	Infeksius
Total		26 kasus	

Diagram 1 . kasus penyakit bulan Juli 2020



Kasus penyakit yang terjadi pada bulan Juli antara lain pneumonia 7 kasus (27%), enteritis 11 kasus (11%) dan vulnus, pincang, serta omphalitis masing masing 2 kasus (8%).. Kasus pneumonia merupakan kasus yang muncul banyak pada bulan Juli. Pneumonia banyak terjadi di pedet dan diobati dengan antibiotik. Sedangkan enteritis (diare) sebagian besar terjadi pada pedet yang mulai belajar memakan hijauan, diare berhenti dengan sendirinya ketika pedet sudah mulai beradaptasi. Kasus luka/vulnus umumnya terjadi karena trauma akibat gesekan dengan alas kandang dan kontak fisik karena dikandangkan secara *freestall* dan berkelompok. Vulnus/luka ringan ditangani dengan penyemprotan antibiotik dan kesembuhan berlangsung dalam beberapa hari.

b. Kematian dan penyebab

Pada bulan Juli terjadi kematian sebanyak 3 ekor dan afkir sebanyak 1 ekor. Kasus kematian terjadi akibat pneumonia/infeksi paru-paru. Dalam upaya mencegah kejadian berulang, dilakukan pengamatan yang lebih intensif pada gejala awal pneumonia agar pengobatan lebih baik.

Pada bulan Juli terjadi kematian sebanyak 3 ekor dan afkir sebanyak 12 ekor. Kasus kematian terjadi akibat pneumonia/infeksi paru-paru. Dalam upaya mencegah kejadian berulang, dilakukan pengamatan yang lebih intensif pada gejala awal pneumonia. Pada bulan ini juga dilakukan afkir pada 1 ekor sapi akibat pneumonia dan atritis kronis, 11 ekor betina 3 ekor jantan karena tidak layak bibit.

No	Bulan	Jumlah (ekor)	Rumpun	Status Ternak	Jenis Kelamin	Penyebab
1	Januari	1	FH	Resipien	Betina	Pneumonia
2	Februari	2	FH	Resipien	Betina	Pembuluh darah jantung pecah & Pneumonia
3	Maret	1	FH	Resipien	Betina	Emfisema
4	April	6	Angus, BB, FH, PO, Simmental	Donor (3), Resipien (1), Anak (2)	Betina (4), Jantan (2)	Tympani, pneumonia
5	Mei	3	BB, FH	Resipien dan Anak	Betina (2), Jantan (1)	Pneumonia dan sepsis post partus
6	Juni	1	FH	Resipien	Betina	Pneumonia granulomatous
7	Juli	3	FH	Resipien (2), Donor (1)	Betina	Pneumonia dan Tympani
JUMLAH		17				

11. Ketatausahaan

- a. Jumlah rincian pegawai per tanggal 31 Juli sebanyak 64 Pegawai Negeri Sipil.
- b. Pengembangan SDM
 - Mengikuti Webinar Inovasi Pelayanan Informasi Publik, pada Tanggal 15 Juli 2020. (Drh. Oloan Parlindungan, M.P., Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt M.Si., Ilyas, S.Pt., Menik Setyarini, A.Md., Cecep Sastrawiludin, S.Pt., Ine Martine Tilova S, A.Md., Erlinawati Rismatul Solichah, S.Pt., M. Azizzillah, A.Md.)
 - Mengikuti Webinar Penyelamatan Arsip Kementerian Pertanian Periode 2014-2019, pada Tanggal 28 Juli 2020. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si., Cecep Sastrawiludin, S.Pt., Irma Nurlayasari, A.Md., Wiwik Sukensi).
 - Mengikuti Sosialisasi Penyusunan RKAKL 2021 Melalui SAKTI, pada Tanggal 28 Juli 2020. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Cecep Satrawiludin, S.Pt., Drh. Weni Kurniati).
 - Mengikuti Talkshow Sosialisasi Kurban dalam Masa Pandemi covid-19, pada Tanggal 21 Juli 2020. (Drh. Oloan Parlindungan, M.P., Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si., Yanyan Setiawan, S.Pt., M.Si., Ilyas, S.Pt., R. Radito gariadjie, S.Pt.)
 - Mengikuti Wawancara Kegiatan Pemeringkatan Keterbukaan Informasi Publik, pada Tanggal 30 Juli 2020.(Drh. Oloan Parlindungan, M.P., Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si., Menik Setyarini, A.Md., Erlinawati Rismatul Solichah, S.Pt., M. Azizzillah, A.Md)

c. Kerjasama Kelembagaan

- Memfasilitasi Penilaian Tata Kelola Arsip, pada Tanggal 8-10 Juli 2020
- Memfasilitasi Monitoring dan Evaluasi Kesesuaian LS Pro, pada Tanggal 9-10 Juli 2020

B. Permasalahan dan upaya tindak lanjut

1. Jumlah populasi ternak melebihi kapasitas daya tampung kandang. Hal ini disebabkan karena proses pengajuan afkir ternak aset BMN terkendala oleh lambatnya surat rekomendasi dari Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan sehingga proses lelang belum dapat dilakukan oleh KPKNL.

Demikian laporan bulan Juli 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

LAPORAN PERKEMBANGAN TERNAK DAN PRODUKSI EMBRIO

Uraian	Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	Juli
1. Populasi Total	646	650	660	669	672	668	648
a. Dewasa (>18 bulan)	467	464	461	456	453	451	436
Donor	267	220	220	216	216	216	212
Resipien	200	244	241	240	237	235	224
b. Muda (6 sd 18 bulan)	129	135	136	141	157	152	150
Jantan	67	70	67	68	79	71	66
Betina	62	65	69	73	78	81	84
c. Anak (<6 bulan)	50	51	63	72	62	65	62
Jantan	24	24	29	37	30	32	29
Betina	26	27	34	35	32	33	33
2. Perkawinan							
a. IB (ekor)	18	55	32	36	8	29	38
b. TE (ekor)	9	53	70	13	18	21	102
3. PKb (Maks 3 bulan)*							
a. IB (ekor)	24	20	14	55	31	12	16
b. TE (ekor)	12	1	9	32	16	0	3
4. Bunting*							
a. IB (ekor)	58	53	43	49	55	57	56
b. TE (ekor)	8	8	7	8	7	7	8
c. Total betina kondisi bunting **	66	61	50	57	62	64	64
5. Kosong							
a. Gangguan reproduksi							
b. Post partus (3 bulan terakhir)	12	15	25	34	41	42	35
c. Siap kawin							
6. Kelahiran (ekor)***							
a. Lahir bulan laporan	9	8	17	16	9	10	6
b. Lahir kumulatif dari Januari	9	17	34	50	59	69	75
7. Produksi Embrio							
a. In vivo	141	165	229	120	64	67	74
b. In Vitro		0					
8. Kematian (ekor)*	1	2	1	6	3	1	3
9. Ternak siap distribusi (ekor)							
10. Distribusi							
a. Penjualan							
Embrio		0	120	10	10	0	54
Bibit (ekor)		0	2	0	0	0	2
Non Bibit (ekor)		0	0	0	0	0	15
b. Hibah							
Bibit (ekor)			2			4	4
Embrio	141	175	99	52	63	84	104
c. Afkir							
Bibit (ekor)	3	1	2	1	2	1	0
Non Bibit (ekor)		0	0	0	0	0	15
Lelang (ekor)		0	0	0	0	0	0
11. PNBp (Rp)							
a. Penerimaan fungsional	18.283.000	10.108.000	104.375.000	16.706.000	44.400.000	40.620.000	245.705.000
b. Penerimaan umum	1.879.300	1.594.300	1.640.100	2.720.100	1.640.100	21.841.744	2.720.100

Keterangan :
*Dilakukan palpasi atau USG

KETERSEDIAAN CALON PEJANTAN
BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG BOGOR
s/d 31JULI 2020

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		Peruntukan	UMUR
					Pejantan	Induk		TAHUN, BULAN
1	212013	Aceh	Jantan	29 Mei 2020	211607	474		0 tahun 2 bulan
2	171971	Angus	Jantan	26 April 2019	171762/N016	TABLE TOP ANGUS BERKLEY	BIB LEMBANG	1 tahun 3 bulan
3	172075T	Angus	Jantan	22 April 2020	BANQUET QUIET Z138	SAV COPY RIGHT	BIB lembang	0 tahun 3 bulan
4	172076T	Angus	Jantan	01 Mei 2020	BANQUET QUICK	SAV D174	BIB lembang	0 tahun 3 bulan
5	12024	Bali	Jantan	10 Maret 2020	11006	11617		0 tahun 5 bulan
6	A BB1704	BB	Jantan	01 Januari 2017	310159	MAGE DES 100 FONTAINES		3 tahun 7 bulan
7	A BB1822	BB	Jantan	21 Februari 2018	21259	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 5 bulan
8	A BB1823	BB	Jantan	03 Maret 2018	21389	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 5 bulan
9	A BB1826	BB	Jantan	24 April 2018	21260	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 3 bulan
10	A BB1828	BB	Jantan	07 Mei 2018	215113	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 3 bulan
11	A BB1829	BB	Jantan	07 Mei 2018	21388	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 3 bulan
12	A BB1832	BB	Jantan	12 Mei 2018	61165T	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 3 bulan
13	A BB1834	BB	Jantan	17 Mei 2018	21561	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 2 bulan
14	A BB1837	BB	Jantan	27 Mei 2018	215134	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 2 bulan
15	A BB1838-T	BB	Jantan	10 Juni 2018	211001	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 2 bulan
16	A BB1839	BB	Jantan	18 Juni 2018	215128	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 1 bulan
17	A BB1840	BB	Jantan	21 Juni 2018	21381	MAGE DES 100 FONTAINES		2 tahun 1 bulan
18	A BB1846	BB	Jantan	26 Oktober 2018	881706	881601		1 tahun 9 bulan
19	A BB1847	BB	Jantan	26 Oktober 2018	21387	MAGE DES 100 FONTAINES		1 tahun 9 bulan
20	A BB1852-T	BB	Jantan	02 November 2018	GRACIEUSE DE LISSOIR	BRASERO DU MOLIGNA		1 tahun 9 bulan
21	A BB1955-T	BB	Jantan	20 Januari 2019	ORIGINE DE BELLE EAU	ATTRIBUT DU FOND DE BOIS	BIB LEMBANG	1 tahun 6 bulan
22	A BB1957	BB	Jantan	04 Februari 2019	315359	MACARON DE BARSY- FONTAINE		1 tahun 6 bulan
23	A BB1960	BB	Jantan	14 Februari 2019	615158	HYPPOLITE DE FERMINE		1 tahun 5 bulan
24	A BB1961	BB	Jantan	16 Februari 2019	215141	ROSIER DES ALLEINES		1 tahun 5 bulan
25	A BB1962	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES		1 tahun 5 bulan
26	A BB1963	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES		1 tahun 5 bulan
27	A BB1964	BB	Jantan	22 Februari 2019	315318	SORCIER		1 tahun 5 bulan
28	A BB1967	BB	Jantan	25 Februari 2019	315372	TOSCAN VD IJZER		1 tahun 5 bulan
29	A BB1968	BB	Jantan	26 Februari 2019	814135T	ROSIER DES ALLEINES		1 tahun 5 bulan
30	A BB1970	BB	Jantan	01 Maret 2019	311284	BE 6-51795393/SORCIER		1 tahun 5 bulan
31	A BB1972	BB	Jantan	07 Maret 2019	316379	HYBRIDE DE CATEGNIES		1 tahun 5 bulan
32	A BB1974	BB	Jantan	09 Maret 2019	616160T	CROCUS DE MATIGNOLLES		1 tahun 5 bulan
33	A BB1976	BB	Jantan	11 Maret 2019	310104	SORCIER		1 tahun 5 bulan
34	A BB1978	BB	Jantan	15 Maret 2019	813120	TOSCAN VD IJZER		1 tahun 4 bulan
35	A BB1979	BB	Jantan	15 Maret 2019	21245	SORCIER		1 tahun 4 bulan
36	A BB1980	BB	Jantan	15 Maret 2019	310093	SIRE DE LA COUE		1 tahun 4 bulan
37	A BB1981	BB	Jantan	16 Maret 2019	21344	HYBRIDE DE CATEGNIES		1 tahun 4 bulan
38	A BB1983	BB	Jantan	19 Maret 2019	515003T	HYBRIDE DE CATEGNIES		1 tahun 4 bulan
39	A BB1986	BB	Jantan	23 April 2019	315332	SORCIER		1 tahun 3 bulan
40	A BB1989	BB	Jantan	14 Mei 2019	815165T	SIRE DE LA COUE		1 tahun 2 bulan
41	A BB1990	BB	Jantan	16 Mei 2019	316434	ROSIER DES ALLEINES		1 tahun 2 bulan

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		Peruntukan	UMUR
					Pejantan	Induk		TAHUN, BULAN
42	A BB1993-T	BB	Jantan	17 Juni 2019	BE128321025/ALUMETT E DE BIERREWART	BE456547705/SERGENT DE NEUVE COUR	BIB LEMBANG	1 tahun 1 bulan
43	A BB1999	BB	Jantan	27 Oktober 2019	314315	BE651795393/SORCIER		0 tahun 9 bulan
44	A BB20104	BB	Jantan	14 Januari 2020	217151	TRESOR ORGELOT		0 tahun 6 bulan
45	A BB20105	BB	Jantan	05 Februari 2020	317476T	BE 011428846 TOSCAN VD IJZER		0 tahun 6 bulan
46	A BB20107-T	BB	Jantan	05 April 2020	881603	BE 7-50641095/ROSIER DES ALLEINES		0 tahun 4 bulan
47	A BB20109	BB	Jantan	10 April 2020	817194T	BB 0103/GATOTKACA		0 tahun 4 bulan
48	A BB20111-T	BB	Jantan	15 April 2020	881603	ROSIER ALLEINES (81542701)		0 tahun 3 bulan
49	A BB20112	BB	Jantan	19 April 2020	817195T	BB 0103/GATOTKACA		0 tahun 3 bulan
50	142034T	Brangus	Jantan	28 April 2020	CB 12RH212/CASTLE LOCHROSE 212	DMR TESTAMENT 99Y43	BIB LEMBANG	0 tahun 3 bulan
51	319512UZ	FH	Jantan	19 April 2019	310054	SHOTY	tasik	1 tahun 3 bulan
52	319513	FH	Jantan	08 Mei 2019	315321	200HO05548/KERNOT	tasik	1 tahun 3 bulan
53	319520	FH	Jantan	01 November 2019	315353	7HO8081		0 tahun 9 bulan
54	319521	FH	Jantan	03 November 2019	317471	7HO8081		0 tahun 9 bulan
55	319526T	FH	Jantan	18 November 2019	310228	200HO02698		0 tahun 8 bulan
56	320531UZ	FH	Jantan	13 Januari 2020	316429	314107/GLENS		0 tahun 6 bulan
57	320532	FH	Jantan	20 Januari 2020	309269	LEONARD SIR TITANIC		0 tahun 6 bulan
58	320535	FH	Jantan	28 Januari 2020	310098	LEONARD SIR TITANIC		0 tahun 6 bulan
59	320540	FH	Jantan	14 Maret 2020	317440	LEONARD SIR TITANIC		0 tahun 4 bulan
60	320541	FH	Jantan	16 Maret 2020	318490T	MAINSTREAM MANIFOLD CAN072 150306/0200HC00402		0 tahun 4 bulan
61	320542	FH	Jantan	17 Maret 2020	317456T	200HO06385		0 tahun 4 bulan
62	320545	FH	Jantan	16 April 2020	318479	0200HO02698/SUPERSONIC		0 tahun 3 bulan
63	320548	FH	Jantan	06 Juni 2020				0 tahun 2 bulan
64	991702	GB	Jantan	24 Desember 2017	215129	1BRG0133 AVISPADO AG 29/09/16 RUBIA GALLEGA		2 tahun 7 bulan
65	991804	GB	Jantan	29 Januari 2018	215147	Avispado		2 tahun 6 bulan
66	991805	GB	Jantan	17 Februari 2018	215116	Avispado		2 tahun 5 bulan
67	991809	GB	Jantan	19 Mei 2018	215132	AVISPADO AG		2 tahun 2 bulan
68	820211	Limousin	Jantan	24 Maret 2020	817192T	200LM60308	BIB LEMBANG	0 tahun 4 bulan
69	820213	Limousin	Jantan	11 April 2020	818204	0200LM60110	BIB LEMBANG	0 tahun 4 bulan
70	820215T	Limousin	Jantan	07 Mei 2020	81198	200LM60110	BIB LEMBANG	0 tahun 3 bulan
71	820216	Limousin	Jantan	08 Mei 2020	818203	200LM0304	BIB LEMBANG	0 tahun 3 bulan
72	219166	PO	Jantan	02 Mei 2019	215136	20825 (Rangga)	BIBD SUMUT	1 tahun 3 bulan
73	219167	PO	Jantan	31 Mei 2019	21569	OPTIMA	BIBD SUMUT	1 tahun 2 bulan
74	219168	PO	Jantan	24 Juni 2019	215110	Tunggul	BIB LEMBANG	1 tahun 1 bulan
75	219169	PO	Jantan	29 Juni 2019	215140	Tunggul		1 tahun 1 bulan
76	219172	PO	Jantan	13 September 2019	21385	20947 OPORTUNATE		0 tahun 10 bulan
77	219176	PO	Jantan	10 Oktober 2019	20811	20947 OPORTUNATE		0 tahun 10 bulan
78	219179	PO	Jantan	04 November 2019	215114	20947 OPORTUNATE		0 tahun 9 bulan
79	219180	PO	Jantan	24 November 2019	215127	KRISTA		0 tahun 8 bulan
80	220186	PO	Jantan	11 Januari 2020	21260	ORLON/20345		0 tahun 7 bulan
81	220188	PO	Jantan	20 Februari 2020	215115	OPTIMA		0 tahun 5 bulan
82	620185	Simmental	Jantan	21 Maret 2020	615157	200SM30107	BIB LEMBANG	0 tahun 4 bulan
83	620186	Simmental	Jantan	26 Maret 2020	618177	200SM30334	BIB LEMBANG	0 tahun 4 bulan
84	620187	Simmental	Jantan	16 April 2020	61191	DOUBLE BAR D ROLEX / 0200SM30334	BIB LEMBANG	0 tahun 3 bulan

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		Peruntukan	UMUR
					Pejantan	Induk		TAHUN, BULAN
85	620188	Simmental	Jantan	23 Mei 2020	618184T	0200SM30712	BIB LEMBANG	0 tahun 2 bulan
86	519018	Wagyu	Jantan	22 Januari 2019	517012/N757	SVWFM709/SAMARIA VALLEY		1 tahun 6 bulan
87	519021	Wagyu	Jantan	29 Maret 2019	517015/N780	SVWFM709/SAMARIA VALLEY M709	BIB Lembang	1 tahun 4 bulan
88	519022	Wagyu	Jantan	19 April 2019	517011/N743	SVWFM709/SAMARIA VALLEY M709	BIB Lembang	1 tahun 3 bulan
89	320548	FH	Jantan	06 Juni 2020	317474UZ	200HO02698		0 tahun 2 bulan
90	A BB20114	BB	Jantan	13 Juni 2020	881835T	GATOT KACA		0 tahun 1 bulan