

LAPORAN BULANAN SEPTEMBER 2020



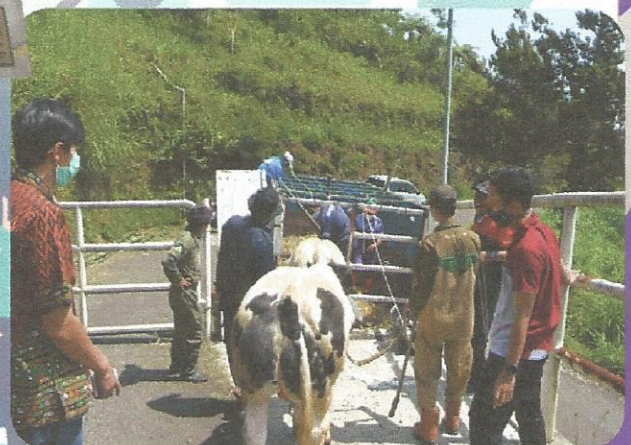
Kunjungan Kerja Menteri Pertanian
di BET Cipelang



Juara 1 Pemeringkatan Keterbukaan
Informasi Publik Tahun 2020



Audit Kesesuaian Sertifikasi Benih
Ls Pro



Distribusi Calon Pejantan Unggul ke
BIB Lembang



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.betciipelang.ditjenpkh.pertanian.go.id> - email : bet.cipelang@pertanian.go.id



ISO 9001:2015
 ISO 37001:2016
 ISO 14001:2015

Nomor : B- 05004/RC.320/F21/10/2020
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Hal : Laporan Bulanan BET Cipelang
 Bulan September 2020

05 Oktober 2020

Yth.

Sekretaris Direktorat Jenderal PKH
 di tempat

Bersama ini disampaikan Laporan bulanan Balai Embrio Ternak Cipelang bulan September 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								PENMUDAAN TERNAK		PENGELUARAN TERNAK												POPULASI TERNAK AKHIR BULAN											
												KEMATIAN		DISTRIBUSI TERNAK																					
														AFKR				PENJUALAN				TRANSFER KELUAR													
														DEWASA				DEWASA				MUDA		MUDA		ANAK									
D BET	D Imp	R	J	B	J	B	JML	J	B	DR	DI	R	DR	DI	R	J	B	J	B	J	B	D BET	D Imp	R	J	B	J	B	JML						
1	ACEH	4	0	0	0	5	2	2	13													4	0	0	1	6	2	0	13						
2	ANGUS	13	9	1	1	2	2	1	29									1				13	9	1	0	3	2	0	28						
3	BALI	9	0	0	0	0	1	0	10					1								8	0	0	1	0	0	0	9						
4	BELGIAN BLUE	10	0	0	40	35	6	4	95											2		10	0	0	38	36	6	3	93						
5	BRAHMAN	5	0	0	0	0	0	1	6													5	0	0	0	1	0	0	6						
6	BRANGUS	5	0	0	0	1	1	2	9													5	0	0	0	1	1	2	9						
7	FH	5	7	155	5	19	5	9	205		1					18			4			5	7	137	4	22	2	7	184						
8	GALICIAN BLOND	2	0	0	2	3	1	1	9		1											2	0	0	2	3	1	2	10						
9	LIMOUSIN	48	14	4	0	2	4	2	74					1	1							47	13	4	1	3	3	1	72						
10	MADURA	11	0	0	0	2	0	1	14					1								10	0	0	0	2	0	1	13						
11	PASUNDAN	4	0	0	0	0	0	1	5													4	0	0	0	0	0	1	5						
12	PERANAKAN ONGOLE	27	0	53	8	18	0	4	110						7			4				27	0	46	4	20	0	2	99						
13	SIMMENTAL	17	11	8	0	3	5	0	44					1								16	11	8	2	3	3	0	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	3	2	0	1	15							1				2		2	7	0	0	2	0	1	12						
	TOTAL	163	48	221	59	92	27	29	639	0	2	0	0	0	4	1	25	1	0	9	0	4	0	159	47	196	53	102	20	20	597				

- 1) Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa Jumlah populasi ternak awal bulan September adalah sebanyak **639 ekor** dan pada akhir bulan September adalah sebanyak **597 ekor** terdiri dari **206 ekor Donor** (159 ekor Donor BET dan 47 ekor Donor Impor), **196 ekor Resipien**, **155 ekor Ternak Muda** (53 ekor jantan dan 102 ekor betina), **40 ekor Anak** (20 ekor jantan dan 20 ekor betina).
- 2) Penambahan ternak pada bulan September diperoleh dari kelahiran ternak. Kelahiran ternak di bulan September sebanyak 2 ekor betina rumpun Galician Blond dan FH. Jumlah kumulatif kelahiran ternak sampai dengan akhir bulan September 2020 adalah sebanyak 78 ekor atau tercapai **66,67%** dari total target kelahiran sebanyak 117 ekor (perubahan target kelahiran semula 130 ekor menjadi 117 ekor).
- b. Pengeluaran ternak terdiri dari distribusi ternak. Pada bulan September terdapat distribusi ternak berupa afkir ternak sebanyak 31 ekor, penjualan ternak bibit sebanyak 9 ekor (4 ekor FH jantan, 4 ekor PO jantan, dan 1 ekor Angus jantan) dan 4 ekor transfer keluar.

2. Capaian produksi embrio

Jumlah donor yang diprogram pada bulan September sebanyak 19 ekor donor memperoleh 42 embrio yang berasal dari 10 rumpun sapi, yaitu rumpun Simmental 6 ekor memperoleh 23 embrio, rumpun Limousin sebanyak 1 ekor memperoleh 4 embrio, rumpun Brahman sebanyak 1 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Brangus sebanyak 1 ekor memperoleh 3 embrio, rumpun Angus sebanyak 1 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun PO sebanyak 4 ekor memperoleh 8 embrio, rumpun Bali 1 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Belgian Blue 1 ekor memperoleh 2 embrio, dan rumpun Aceh 2 ekor memperoleh 2 embrio. Total Program SOV dan Produksi Embrio Layak Transfer yang dihasilkan dari Bulan Januari sampai dengan September 207 SOV dan 957 embrio (101.27 %) dari target Produksi In Vivo sebesar 945 embrio.

Tabel 2. Produksi Embrio s.d 30 September 2020

N Bangsa		Produksi Embrio 2020																			
I. PRODUKSI EMBRIO IN		Januari		Februari		Maret		April		Mei		Juni		Juli		Agustus		September		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)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)	SOV (ekor)	Produksi (embrio LT)
	1.FH			4	10	3	23							2	0	5	19	0	0	14	52
	2.SMMENTAL**	15	65	5	55	4	45	6	58	2	6	4	17	12	50	2	2	6	23	56	321
	3.LIMOUSIN	17	76	13	47	7	53	8	28	1	11	4	19	4	18	0	0	1	4	55	256
	4.BRAHMAN																	1	0	1	0
	5.BRANGUS																	1	3	1	3
	6.ANGUS			1	2	7	39	2	15					1	0	1	15	1	0	13	71
	7.PO							4	14	4	43	3	0			3	18	4	8	18	83
	8.BALI																	1	0	1	0
	9.MADURA					2	6									0	0	0	0	2	6
	10.BELGIAN BLUE			4	33	5	32	2	5	2	4	7	31	5	6	2	0	1	2	28	110
	11.GALACIAN BLUE																	1	0	1	0
	12.PASUNDAN																	0	0	0	0
	13.ACEH															2	1	2	2	4	3
	14.VAGYU			5	18	2	31									0	0	0	0	7	49
Sub Total 1		32	141	32	165	30	229	22	120	9	64	18	67	24	74	15	55	19	42	201	957
B	Produksi Eksitu																				
	1.KERBAU													3	0	3	0			6	0
Sub Total 2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6	0
II. PRODUKSI EMBRIO IN																					
Sub Total 3		0	0	0	0	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	18	55	19	42	207	957

3. Distribusi embrio

a. Ketersediaan embrio

Ketersediaan embrio pada awal September sebanyak 1575 embrio. Produksi embrio pada bulan September sebanyak 42 embrio dan distribusi embrio sebanyak 57 embrio sehingga stock akhir pada bulan September sebanyak 1560 embrio.

Tabel 3. Ketersediaan Embrio s.d 30 September 2020

No	Bangsa	Stok Agust '20	Produksi Sept '20	Keluar	Kembali	Stok Akhir
A. EMBRIO IN VIVO						
1. Embrio Insitu						
1	FH	15	0	0	0	15
2	Simmental	79	23	27	0	75
3	Limousin	301	4	30	0	275
4	Angus	91	0	0	0	91
5	Brangus	3	3	0	0	6
6	Madura	25	0	0	0	25
7	PO	35	8	0	0	43
8	Wagyu	104	0	0	0	104
9	Bali	1	0	0	0	1
10	Aceh	0	2	0	0	2
11	Belgian Blue Cross	102	2	0	0	104
12	Belgian Blue	30	0	0	0	30
	Sub Total	786	42	57	0	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)	796	42	57	0	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)	1575	42	57	0	1560

b. Distribusi embrio dan lokasi

Distribusi embrio pada bulan September berjumlah 57 embrio dengan jumlah daerah penerima sebanyak 2 Provinsi. Distribusi embrio produksi BET sampai dengan bulan September sebanyak 919 embrio atau 114,87 % dari target 800 embrio. Daerah penerima embrio pada bulan September adalah Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Prov Riau, PT Agri Multi Lestari Kalimantan Selatan 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 30 September 2020

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2020									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	Jml
A.	GRADE A	I	SAPI PERAH									
		FH IN SITU										
		BET Cipelang		-						4		4
		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	4	41
		FH IMPOR										
		BET Cipelang			10							10
		JUMLAH FH IMPOR		-	10	-	-	-	-	-	-	-
		JUMLAH PERAH (FH)		-	10	10	-	-	10	17	4	41
		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	7	47
		Sukabumi								4		4
		Sulawesi Utara								4		4
		Sulawesi Selatan								3		3
		lampung Selatan								12		12
		Sulawesi Tengah								5		5
		Prov papua									5	5
		Agri Multi Lestari Kalsel										25
		Merauke									9	9
		JUMLAH SIMMENTAL IN SITU		3	43	93	23	30	26	38	14	302
	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	14	337	

			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
			Prov Papua								5		5
			Agri Multi Lestari Kalsel									25	25
			Merauke								10		10
			JUMLAH LIMOUSIN IN SITU	1	54	83	23	30	30	48	15	25	309
			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	15	25	344
			ANGUS										
			ANGUS IN SITU										
			BET Cipelang	1		5					2		8
			Jawa Tengah		10								10
			Lampung					10					
			Tulang Bawang					2					
			Sumatera Barat			4							4
			Sulawesi Utara							4			4
			Merauke								6		6
			Lampung Selatan							5			5
			Sulawesi Tengah							5			5
			JUMLAH ANGUS IN SITU	1	10	9	12	-	-	14	8	-	18
			ANGUS IMPOR										
			BET Cipelang		10								10
			JUMLAH ANGUS IMPOR	-	10	-	-	-	-	-	-	-	10
			JUMLAH ANGUS	1	20	9	12	-	-	14	8	-	28
			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

		ACEH											
		BET Cipelang								1			1
		JUMLAH ACEH	-	-	-	-	-	-	-	1	-		1
		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	-	-		36
		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	158	42	57		919
		JUMLAH IN VIVO	480	175	219	62	63	84	158	42	57		1.340
		JUMLAH TOTAL	480	175	219	62	63	84	158	42	57		1.340

4. Survey Kepuasan Masyarakat

Nilai Pelayanan s.d bulan September 2020 melalui survey kepuasan masyarakat memperoleh nilai sebesar 86,405 dengan nilai 3,456. Sehingga pelayanan BET termasuk dalam kategori "Baik" dari 137 responden. Nilai pelayanan tertinggi adalah unsur pelayanan sarana dan prasarana, sedangkan nilai unsur pelayanan terendah 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	3,442	Baik
2	U2	Prosedur	3,340	Baik
3	U3	Waktu Pelayanan	3,259	Baik
4	U4	Biaya/tarif	3,531	Baik
5	U5	Produk Layanan	3,333	Baik
6	U6	Kompetensi Pelaksana	3,442	Baik
7	U7	Perilaku Pelaksana	3,503	Baik
8	U8	Sarana dan Prasarana	3,844	Sangat Baik
9	U9	Penanganan Pengaduan dan Masukan	3,415	Baik
NILAI RATA-RATA UNSUR S.D. SEPTEMBER 2020			3,456	Baik
TOTAL NILAI			86,405	147 Responden

5. Distribusi Bibit

Distribusi bibit bulan September sebanyak 13 ekor pejantan, yang terdiri dari rumpun PO 4 ekor, rumpun Angus 1 ekor, rumpun Wagyu 2 ekor, rumpun BB 2 ekor dan rumpun FH 4 ekor, Sehingga total distribusi sampai bulan September sebanyak 40 ekor (200,00 %) dari target distribusi 20 ekor. Pembelian bibit bulan September oleh Poktan Bekasi, Poktan Depok dan BIB Lembang.

Tabel 6. Distribusi Bibit s.d September 2020

No	Tanggal	Bangsa	Ear Tag	Sex	Status	Lokasi	Keterangan
1	4-Mar-20	FH	318491T	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
2	4-Mar-20	WAGYU	518009T	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
3	4-Mar-20	ANGUS	171969	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	PNBP
4	4-Mar-20	ANGUS	171970	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	PNBP
5	13-Mar-20	FH	319522	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
6	13-Mar-20	FH	319523	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
7	13-Mar-20	FH	319524	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
8	13-Mar-20	FH	319527	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
9	13-Mar-20	FH	319529	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
10	13-Mar-20	FH	319530UZ	Jantan	Muda	BBMPSOH	PNBP
11	13-Mar-20	FH	319525	Betina	Muda	BBMPSOH	PNBP
12	10-Jun-20	FH	318494UZ	Jantan	Muda	PT NAS Sukabumi	PNBP
13	15-Jun-20	Bali	11921	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
14	15-Jun-20	Bali	11922	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
15	15-Jun-20	FH	319517	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
16	3-Jul-20	ANGUS	171973	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
17	3-Jul-20	FH	319514T	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
18	3-Jul-20	WAGYU	517017	Jantan	Muda	BBIB Singosari	Transfer Keluar
19	3-Jul-20	WAGYU	517019	Jantan	Muda	BBIB Singosari	Transfer Keluar
20	3-Jul-20	WAGYU	519023T	Jantan	Muda	BBIB Singosari	Transfer Keluar
21	3-Jul-20	BB	ABB1853T	Jantan	Muda	BBIB Singosari	Transfer Keluar
22	29-Jul-20	GB	991702	Jantan	Muda	PT Indogal Agro Trading	PNBP
23	29-Jul-20	GB	991809	Jantan	Muda	PT Indogal Agro Trading	PNBP
24	28-Aug-20	FH	319512	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
25	28-Aug-20	FH	319513	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
26	28-Aug-20	FH	319520	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
27	28-Aug-20	PO	219172	Jantan	Muda	Poktan Cipta karya	PNBP
28	3-Sep-20	PO	219166	Jantan	Muda	Alda Alya Farm	PNBP
29	3-Sep-20	PO	219167	Jantan	Muda	Alda Alya Farm	PNBP
30	3-Sep-20	PO	219180	Jantan	Muda	Alda Alya Farm	PNBP
31	11-Sep-20	FH	319521	Jantan	Muda	Alda Alya Farm	PNBP
32	11-Sep-20	FH	320531UZ	Jantan	Muda	Alda Alya Farm	PNBP
33	14-Sep-20	FH	320532	Jantan	Muda	Poktan Depok	PNBP
34	14-Sep-20	FH	320535	Jantan	Muda	Poktan Depok	PNBP
35	18-Sep-20	PO	219168	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	PNBP
36	18-Sep-20	ANGUS	171971	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	PNBP
37	18-Sep-20	WAGYU	519021	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
38	18-Sep-20	WAGYU	519022	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
39	18-Sep-20	BB	ABB1955T	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar
40	18-Sep-20	BB	ABB1993T	Jantan	Muda	BIB LEMBANG	Transfer Keluar

6. Capaian Transfer Embrio

a. Jumlah ternak yang di TE dan lokasi

Pada bulan September 2020, Kegiatan TE reguler sebanyak 29 ekor terdiri dari embrio Angus (2 embrio), Limousin (3 embrio), Simmental (12 embrio), Wagyu (12 embrio) Sehingga total TE reguler 2020 sampai dengan akhir September 2020 adalah 413 ekor (59.00 %) dari target TE sebanyak 700 embrio. Data dapat dilihat di tabel dibawah ini

Tabel 7. Transfer Embrio s.d 30 September 2020

No	Bangsa	Transfer Embrio 2020								
		Januari	Februar	Maret	April	Mei	Juni	Juli	Agustus	Septembe
I	EMBRIO IN VIVO INSITU									Total
1	FH			1				9	7	17
2	ANGUS	1		6			2	7	2	20
3	BRANGUS	1								1
4	LIMOUSIN	1	14	25	5	2	5	43	50	148
5	SIMMENTAL	2	11	28	4	5	10	28	32	132
6	BELGIAN BLUE**)		2		1		3			6
7	PO	1			1	3		8	1	14
8	BALI	1								1
9	MADURA	1								1
10	WAGYU		1	5					4	22
14	ACEH								1	1
	Sub Total 1	8	28	65	11	10	20	95	97	363
II	EMBRIO IN VIVO EKSITU									
	Sub Total 2	0	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	0	49
	Sub Total Embrio Non BB	9	53	70	13	18	21	102	97	412
8	BELGIAN BLUE*)									0
	Sub Total Belgian Blue	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	EMBRIO IN VITRO									
1	BRAHMAN		0	0	0	0	0	0	1	1
	Sub Total 4	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Jumlah Total	9	53	70	13	18	21	102	98	413

b. Ternak bunting bulan September 2020

Pada awal bulan September jumlah ternak bunting IB sebanyak 70 ekor dan TE sebanyak 9 ekor sehingga jumlah ternak bunting awal bulan September sebanyak 79 ekor. Pada bulan September telah dilakukan PKb dengan hasil bunting IB 2 ekor dan TE sebanyak 5 ekor. Terdapat kelahiran 2 ekor pedet hasil IB. Jumlah ternak bunting sampai dengan akhir September sebanyak 84 ekor terdiri dari 70 ekor bunting IB dan 15 ekor bunting hasil TE.

Tabel 8. Ternak Bunting s.d 30 September 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
8	Agustus	56	8	15	1	1	0	70	9	79
9	September	70	9	2	5	2	0	70	14	84

c. Ternak lahir sampai dengan bulan September 2020

Pada bulan September jumlah ternak yang lahir adalah sebanyak 2 ekor hasil IB. Jumlah akumulasi kelahiran ternak sampai dengan bulan September adalah sebanyak 78 ekor atau realisasi 66,67% dari total target kelahiran ternak tahun 2020 sebanyak 117 ekor

Tabel 9. Ternak Lahir s.d 30 September 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
8	Agustus	1	0	1
9	September	2	0	2
JUMLAH		69	9	78

7. Capaian Produksi Bibit

a. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Jumlah kelahiran ternak berdasarkan rumpun sampai dengan bulan September adalah sebanyak 78 ekor terdiri dari jumlah jantan sebanyak 40 ekor (Aceh, Angus, Bali, Belgian Blue, Brangus, FH, Galician Blond, Limousin, PO dan Simmental) dan jumlah

Belgian Blue, Brangus, FH, Galician Blond, Limousin, PO dan Simmental) dan jumlah betina sebanyak 38 ekor (Aceh, Angus, Belgian Blue, Brahman, Brangus, FH, Galician Blond, Limousin, Pasundan, Madura, 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	12	4	16
Brahman		1	1
Brangus	1	2	3
FH	8	14	22
Galician Blond	1	3	4
Limousin	4	3	7
Madura		1	1
Pasundan		1	1
PO	4	5	9
Simmental	5		5
SO			0
Wagyu		1	1
Jumlah	40	38	78

b. Produksi Bibit Bersertifikat

Produksi bibit yang alih status menjadi donor atau resipien untuk bulan September 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	0
8	Agustus	0	0
9	September	0	0
JUMLAH			58

8. Kinerja keuangan

a. Realisasi APBN

Realisasi anggaran sebesar Rp. 18.688.070.348,- dari pagu Rp. 24.550.702.000,- atau 76.12 % dari target Perjanjian Kinerja (PK).

b. PNBPN (fungsional dan umum)

Realisasi PNBPN pada bulan September 2020 sebesar Rp . 583.366.276 dengan rincian pendapatan fungsional :Rp 436.796.276,- Pendapatan umum Rp. 146.570.000,- , jumlah total sampai dengan bulan September Rp. 1.187.500.844,- dari target Pagu 687.737.000,- atau 172.66 %.

9. Kinerja pakan

a. Produksi Hijauan Pakan Ternak (HPT)

Stok Hijauan Pakan Ternak (HPT) pada awal bulan sebanyak September 12.000 kg. Produksi Hijauan Pakan Ternak pada bulan September sebanyak 452.860 terdiri dari rumput dalam 267.670 Kg dan rumput dari luar 185.190 Kg. sehingga total stok HPT pada bulan September sebesar 464.860 kg. Produksi rumput berasal dari dalam Balai Embrio Ternak dan kelompok binaan dengan rata-rata produksi per hari 15.095 kg. Produksi rumput dalam pada bulan September mengalami Penurunan sebesar 111.100 kg (29,33%). Penurunan terjadi karena pada bulan September Rumput dalam keadaan yang kurang bagus akibat musim dan cuaca kemarau sehingga produktivitasnya menurun. Kebutuhan rumput di penuhi dari produksi rumput luar BET. Sampai dengan bulan September total produksi rumput sebanyak 4.477.130 Kg terdiri dari Stok HPT awal tahun 2020 sebanyak 35.000 kg, Produksi rumput dalam 4.118.250 dan produksi rumput luar 358.880 kg.

Distribusi HPT selama bulan September sebanyak 436.395 kg dengan rata-rata distribusi per hari 14.547 kg turun 31.935 kg (6,82%) dibandingkan bulan September. Penurunan distribusi terjadi karena produksi rumput juga mengalami penurunan akibat sudah masuk dalam musim kemarau dan target kebutuhan HPT juga berkurang karena adanya afkir sapi sehingga jumlah populasi ternak menurun. Total distribusi HPT sampai dengan bulan September 4.461.360 kg sehingga terdapat sisa stok pada akhir bulan September 16.465 kg. karena terjadi penyusutan sebanyak 12.000 kg (2,58%). Penyusutan rumput terjadi karena rumput mempunyai kadar air yang cukup tinggi. Produksi dan distribusi HPT bulan September secara rinci dapat dilihat pada tabel 12.

Tabel 12. Produksi Hijauan Pakan Ternak s.d 30 September 2020

BULAN	STOK AWAL BULAN (Kg)	PRODUKSI HPT (Kg)				DISTRIBUSI (Kg)		PENYUSUTAN		STOK AKHIR BULAN (Kg)
		35.000	DALAM	LUAR	TOTAL	RATAAN/HARI	TOTAL	RATAAN/HARI	(Kg)	(%)
JANUARI	35.000		455.555	-	455.555	14.695	470.170	15.167		-
FEBRUARI	20.385		539.935		539.935	18.618	532.300	18.355		-
MARET	28.020		571.625		571.625	18.440	574.875	18.544	7.270	1,21
APRIL	17.500		509.460	3.650	513.110	17.104	492.440	16.415	10.000	1,88
MEI	28.170		430.345	58.430	488.775	15.767	508.685	16.409		-
JUNI	8.260		480.245	-	480.245	16.008	476.250	15.875		-
JULI	12.255		484.645	28.340	512.985	16.548	501.915	16.191		-
AGUSTUS	23.325		378.770	83.270	462.040	14.905	468.330	15.107	5.035	1,04
SEPTEMBER	12.000		267.670	185.190	452.860	15.095	436.395	14.547	12.000	2,58
TOTAL			4.118.250	358.880	4.477.130	16.340	4.461.360	16.282		

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 30 September 2020

Bahan Pakan	Bahan Pakan Konsentrat Donor dan Pedet			Keterangan
	Target	Total Realisasi Pengiriman Bahan Pakan s.d. September	Kelebihan/ Kekurangan Pengiriman	
Pollard	70.500	56.520	(13.980)	Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sudah sampai termin 5
Bungkil Sawit	49.500	49.500	-	
Bungkil Kedelai	32.000	32.000	-	
Dedak	70.500	70.500	-	
CGF	68.250	54.750	(13.500)	
Bungkil Kopra	38.500	38.500	-	
Molasses	23.000	23.000	-	
Jumlah	352.250	324.770	(27.480)	

Berdasarkan tabel 13 Target pengiriman bahan pakan konsentrat untuk Sapi Donor dan Pedet sebanyak 352.250 kg yang terdiri dari tujuh bahan pakan. Realisasi pengiriman sampai dengan bulan September sebanyak 324.770 kg sehingga terdapat kekurangan pengiriman bahan pakan sebanyak 27.480 Kg. Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sampai dengan 30 September 2020 memasuki termin 5.

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

Bahan Pakan	Bahan Pakan Konsentrat Resipien dan Calon Bibit			Keterangan
	Target	Total Realisasi Pengiriman Bahan Pakan s.d. September	Kelebihan/ Kekurangan Pengiriman	
Pollard	106.000	90.920	(15.080)	Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sudah sampai termin 5
Bungkil Sawit	43.450	43.450	-	
Bungkil Kedelai	29.750	27.490	(2.260)	
Dedak	84.250	84.250	-	
CGF	87.000	69.720	(17.280)	
Bungkil Kopra	62.500	62.500	-	
Mollases	21.700	21.430	(270)	
Jumlah	434.650	399.760	(34.890)	

Berdasarkan tabel 14 Target pengiriman bahan pakan konsentrat untuk Sapi Resipien dan Calon Bibit sebanyak 434.650 kg yang terdiri dari 7 (tujuh) bahan pakan. Realisasi pengiriman sampai dengan bulan September sebanyak 399.760 kg sehingga terdapat kekurangan pengiriman bahan pakan sebanyak 34.890 Kg. Realisasi Pengiriman Bahan Pakan sampai dengan 30 September 2020 memasuki termin 5.

2) Produksi

Stok konsentrat awal bulan September sebanyak 5.000 kg. Produksi konsentrat pada bulan September sebanyak 71.000 kg mengalami penurunan produksi sebanyak 2.000 kg (2,74%) dibandingkan bulan September. sehingga total stok konsentrat pada bulan September sebanyak 76.000 kg yang terdiri dari Konsentrat Donor, Konsentrat Resipien, Konsentrat Pedet/ Calon Bibit dan Konsentrat Laktasi dengan rata-rata produksi perhari 2.367 kg. Total produksi konsentrat sampai dengan bulan September sebanyak 610.000 kg.

Distribusi konsentrat bulan September sebanyak 69.550 kg turun sebanyak 4.850 kg (4,40%) dibandingkan bulan September. Distribusi konsentrat menurun sesuai dengan penurunan target distribusi konsentrat seiring dengan turunya populasi sapi karena adanya afkir sapi. Sampai dengan bulan September total distribusi

konsentrat sebanyak 607.850 kg sehingga stok pada akhir September sebanyak 6.450 kg. Produksi dan distribusi konsentrat secara rinci dapat dilihat tabel 15.

Tabel 15. Produksi Konsentrat s.d 30 September 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
AGUSTUS	4.750	73.000	2.355	72.750	2.347	5.000
SEPTEMBER	5.000	71.000	2.367	69.550	2.318	6.450
TOTAL		610.000	2.500	607.850	2.491	

c. Distribusi bibit HPT

Pada bulan September terdapat distribusi bibit rumput ke Kabupaten Bogor sebanyak 4.000 stek bibit rumput odot sehingga total distribusi bibit rumput s.d. September 2020 55.500 stek.

Tabel 16. Distribusi Bibit HPT s.d 30 September 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
AGUSTUS	5.000	Kab. Tasikmalaya
SEPTEMBER	4.000	Kab. Bogor
TOTAL	55.500	

10. Kesehatan ternak

Kegiatan medik dan paramedik pada bulan September 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 September 2020

No	Kasus penyakit	Jumlah kasus	Penyebab
1	Diare	3	Traumafisik
2	Abses	2	Traumafisik
3	Miasis	2	Infeksius/adaptasi pakan
4	Vulnus	2	Infeksius
5	Actynobasilosis	1	Infeksius
6	Dislokasi caput humeri	1	Traumafisik
7	Dislokasi caput femoralis	1	Traumafisik
8	Pneumonia	1	Infeksius
9	tendonitis	1	Infeksius/adaptasi pakan
10	Trauma tanduk	1	Infeksius
		15 kasus	

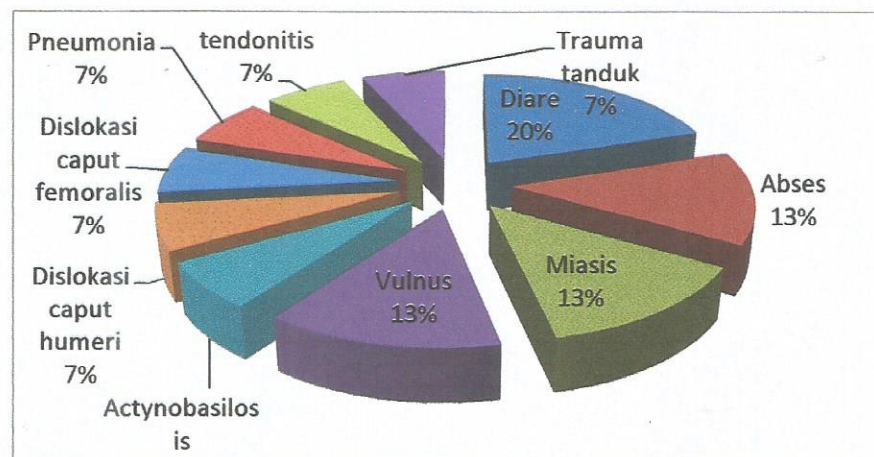


Diagram 1. Persentase kasus bulan September 2020

Kasus penyakit yang terjadi pada bulan September sebanyak 15 kasus penyakit, antara lain diare, abses, miasis, vulnus, trauma tanduk, tendonitis, dislokasio caput humerus dan femur, pneumonia, serta kasus actionbasilosis. Diare terjadi umumnya karena infeksi pada saluran pencernaan atau karena adaptasi pakan. Kasus yang terjadi pada bulan ini cenderung diare dengan penyebab pakan karena sembuh dengan cepat menggunakan obat yang mengurangi motilitas usus. 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. Abses terjadi karena infeksi dibawah kulit yang terinfeksi sehingga menimbulkan nanah. Pengobatan dilakukan dengan pembedahan ringan untuk mengeluarkan nanah dan pemberian antibiotic

a. Kematian dan penyebab

Pada bulan September tidak terdapat kematian. Jumlah kumulatif kematian sampai dengan bulan September yaitu sebanyak 20 ekor terdiri dari 19 ekor ternak dewasa dan 1 ekor anak.

Tabel 18. Kematian dan penyebab

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 granumolatus
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
8	Agustus	3	FH, Belgian Blue	Resipien (2), Muda (1)	Betina	Pneumonia, Sepsis, Enteritis
9	September	0				
	JUMLAH	20				

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



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	Agustus	September
1. Populasi Total	646	650	660	669	672	668	648	639	597
a. Dewasa (>18 bulan)	467	464	461	456	453	451	436	432	402
Donor	267	220	220	216	216	216	212	211	206
Resipien	200	244	241	240	237	235	224	221	196
b. Muda (6 sd 18 bulan)	129	135	136	141	157	152	150	151	155
Jantan	67	70	67	68	79	71	66	59	53
Betina	62	65	69	73	78	81	84	92	102
c. Anak (<6 bulan)	50	51	63	72	62	65	62	56	40
Jantan	24	24	29	37	30	32	29	27	20
Betina	26	27	34	35	32	33	33	29	20
2. Perkawinan									
a. IB (ekor)	18	55	32	36	8	29	38	15	2
b. TE (ekor)	9	53	70	13	18	21	102	98	29
3. PKb (Maks 3 bulan)*									
a. IB (ekor)	24	20	14	55	31	12	16	31	26
b. TE (ekor)	12	1	9	32	16	0	3	5	4
4. Bunting*									
a. IB (ekor)	58	53	43	49	55	57	56	70	70
b. TE (ekor)	8	8	7	8	7	7	8	9	14
c. Total betina kondisi bunting **	66	61	50	57	62	64	64	79	84
5. Kosong									
a. Gangguan reproduksi									
b. Post partus (3 bulan terakhir)	12	15	25	34	41	42	35	25	17
c. Siap kawin									
6. Kelahiran (ekor)***									
a. Lahir bulan laporan	9	8	17	16	9	10	6	1	2
b. Lahir kumulatif dari Januari	9	17	34	50	59	69	75	76	78
7. Produksi Embrio									
a. In vivo	141	165	229	120	64	67	74	55	42
b. In Vitro		0							
8. Kematian (ekor)*	1	2	1	6	3	1	3	3	0
9. Ternak siap distribusi (ekor)									
10. Distribusi									
a. Penjualan									
Embrio		0	120	10	10	0	54	10	50
Bibit (ekor)		0	2	0	0	0	2	4	9
Non Bibit (ekor)		0	0	0	0	0	15	0	0
b. Hibah /Transfer Keluar									
Bibit (ekor)			2			4	4	0	4
Embrio	141	175	99	52	63	84	104	32	7
c. Afkir									
Bibit (ekor)	3	1	2	1	2	1	0	1	1
Non Bibit (ekor)		0	0	0	0	0	15	0	0
Lelang (ekor)		0	0	0	0	0	0	0	30
11. PNPB (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	83.212.000	583.366.276
b. Penerimaan umum	1.879.300	1.594.300	1.640.100	2.720.100	1.640.100	21.841.744	2.720.100	6.689.824	146.570.000

**KETERSEDIAAN CALON PEJANTAN
BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG BOGOR
s/d 30 SEPTEMBER 2020**

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		STATUS ASET	UMUR
					Induk	Pejantan		TAHUN, BULAN
1	212013	Aceh	Jantan	29 Mei 2020	211607	474		0 tahun 4 bulan
2	12024	Bali	Jantan	10 Maret 2020	11006	11617		0 tahun 6 bulan
3	A BB1838-T	BB	Jantan	10 Juni 2018	211001	MAGE DES 100 FONTAINES	Persediaan	2 tahun 3 bulan
4	A BB1846	BB	Jantan	26 Oktober 2018	881706	881601	Persediaan	1 tahun 11 bulan
5	A BB1847	BB	Jantan	26 Oktober 2018	21387	MAGE DES 100 FONTAINES	Persediaan	1 tahun 11 bulan
6	A BB1852-T	BB	Jantan	02 November 2018	GRACIEUSE DE LISSOIR	BRASERO DU MOLIGNA	Persediaan	1 tahun 11 bulan
7	A BB1957	BB	Jantan	04 Februari 2019	315359	MACARON DE BARSY-FONTAINE	Persediaan	1 tahun 8 bulan
8	A BB1960	BB	Jantan	14 Februari 2019	615158	HYPPOLITE DE FERMINE	Persediaan	1 tahun 7 bulan
9	A BB1961	BB	Jantan	16 Februari 2019	215141	ROSIER DES ALLEINES	Persediaan	1 tahun 7 bulan
10	A BB1962	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES	Persediaan	1 tahun 7 bulan
11	A BB1963	BB	Jantan	18 Februari 2019	316405	HYBRIDE DE CATEGNIES	Persediaan	1 tahun 7 bulan
12	A BB1964	BB	Jantan	22 Februari 2019	315318	SORCIER	Persediaan	1 tahun 7 bulan
13	A BB1967	BB	Jantan	25 Februari 2019	315372	TOSCAN VD IJZER	Persediaan	1 tahun 7 bulan
14	A BB1968	BB	Jantan	26 Februari 2019	814135T	ROSIER DES ALLEINES	Persediaan	1 tahun 7 bulan
15	A BB1970	BB	Jantan	01 Maret 2019	311284	BE 6-51795393/SORCIER	Persediaan	1 tahun 7 bulan
16	A BB1972	BB	Jantan	07 Maret 2019	316379	HYBRIDE DE CATEGNIES	Persediaan	1 tahun 7 bulan
17	A BB1974	BB	Jantan	09 Maret 2019	616160T	CROCUS DE MATIGNOLLES	Persediaan	1 tahun 6 bulan
18	A BB1976	BB	Jantan	11 Maret 2019	310104	SORCIER	Persediaan	1 tahun 6 bulan
19	A BB1978	BB	Jantan	15 Maret 2019	813120	TOSCAN VD IJZER	Persediaan	1 tahun 6 bulan
20	A BB1979	BB	Jantan	15 Maret 2019	21245	SORCIER	Persediaan	1 tahun 6 bulan
21	A BB1980	BB	Jantan	15 Maret 2019	310093	SIRE DE LA COUE	Persediaan	1 tahun 6 bulan
22	A BB1981	BB	Jantan	16 Maret 2019	21344	HYBRIDE DE CATEGNIES	Persediaan	1 tahun 6 bulan
23	A BB1983	BB	Jantan	19 Maret 2019	515003T	HYBRIDE DE CATEGNIES	Persediaan	1 tahun 6 bulan
24	A BB1986	BB	Jantan	23 April 2019	315332	SORCIER	Persediaan	1 tahun 5 bulan
25	A BB1989	BB	Jantan	14 Mei 2019	815165T	SIRE DE LA COUE	Persediaan	1 tahun 4 bulan
26	A BB1990	BB	Jantan	16 Mei 2019	316434	ROSIER DES ALLEINES	Persediaan	1 tahun 4 bulan
27	A BB1999	BB	Jantan	27 Oktober 2019	314315	BE651795393/SORCIER	Persediaan	0 tahun 11 bulan
28	A BB20104	BB	Jantan	14 Januari 2020	217151	TRESOR ORGELOT	Persediaan	0 tahun 8 bulan
29	A BB20105	BB	Jantan	05 Februari 2020	317476T	BE 011428846 TOSCAN VD IJZER	Persediaan	0 tahun 8 bulan
30	A BB20107-T	BB	Jantan	05 April 2020	881603	BE 7-50641095/ROSIER DES ALLEINES	Persediaan	0 tahun 6 bulan
31	A BB20109	BB	Jantan	10 April 2020	817194T	BB 0103/GATOTKACA	Persediaan	0 tahun 5 bulan
32	A BB20111-T	BB	Jantan	15 April 2020	881603	ROSIER ALLEINES (81542701)	Persediaan	0 tahun 5 bulan
33	A BB20112	BB	Jantan	19 April 2020	817195T	BB 0103/GATOTKACA	Persediaan	0 tahun 5 bulan
34	320548	FH	Jantan	06 Juni 2020			Persediaan	0 tahun 4 bulan
35	991804	GB	Jantan	29 Januari 2018	215147	Avispado	Persediaan	2 tahun 8 bulan
36	991805	GB	Jantan	17 Februari 2018	215116	Avispado	Persediaan	2 tahun 7 bulan
37	219176	PO	Jantan	10 Oktober 2019	20811	20947 OPORTUNATE	Persediaan	0 tahun 11 bulan
38	219179	PO	Jantan	04 November 2019	215114	20947 OPORTUNATE	Persediaan	0 tahun 11 bulan
39	220186	PO	Jantan	11 Januari 2020	21260	ORLON/20345	Persediaan	0 tahun 8 bulan
40	220188	PO	Jantan	20 Februari 2020	215115	OPTIMA	Persediaan	0 tahun 7 bulan

No. Urut	KODE SAPI / EAR TAG	Rumpun	JENIS KEL	TGL LAHIR	SILSILAH		STATUS ASET	UMUR
					Induk	Pejantan		TAHUN, BULAN
41	519018	Wagyu	Jantan	22 Januari 2019	517012/N757	SVWFM709/SAMARIA VALLEY	Persediaan	1 tahun 8 bulan
42	320548	FH	Jantan	06 Juni 2020	317474UZ	200HO02698		0 tahun 4 bulan
43	A BB20114	BB	Jantan	13 Juni 2020	881835T	GATOT KACA		0 tahun 3 bulan
44	A BB20115	BB	Jantan	22 Juni 2020	A BB1821	GATOT KACA		0 tahun 3 bulan