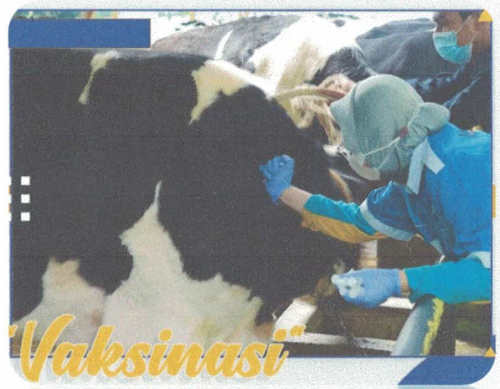


# LAPORAN BULANAN JUNI 2022



Vaksinasi PMK



FGD Pengusulan Unit Kerja WBK/WBBM  
Lingkup kementerian Pertanian 2022



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





- 1) Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa populasi ternak awal bulan Juni adalah sebanyak 580 ekor dan pada akhir bulan Juni adalah sebanyak 578 ekor terdiri dari **200 ekor Donor** (40 ekor Donor Impor dan 160 ekor Donor BET), **179 ekor Resipien**, **171 ekor Ternak Muda** (29 ekor sapi jantan, 1 ekor kerbau jantan, 137 ekor sapi betina, dan 4 ekor kerbau betina), **28 ekor Anak** (12 ekor jantan dan 16 ekor betina).
- b. Penambahan ternak pada bulan Juni diperoleh dari kelahiran ternak. Kelahiran ternak di bulan Juni sebanyak 8 ekor hasil IB. Dari kelahiran ternak sebanyak 8 ekor terdapat lahir mati sebanyak 2 ekor.
- c. Pengeluaran ternak terdiri dari lahir mati, kematian, dan afkir ternak. Pada bulan Juni terdapat lahir mati sebanyak 2 ekor, kematian ternak sebanyak 5 ekor, dan afkir ternak infausta 3 ekor.
2. **Capaian produksi embrio**

Jumlah donor yang diprogram pada bulan Juni sebanyak 27 ekor donor memperoleh 39 embrio yang berasal dari 8 rumpun sapi, yaitu rumpun FH 2 ekor memperoleh 11 embrio, rumpun Simmental 6 ekor memperoleh 14 embrio, rumpun Limousin 6 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Madura 2 ekor memperoleh 0 embrio, rumpun Angus 2 ekor memperoleh 9 embrio, rumpun Belgian Blue murni 3 ekor memperoleh 2 embrio, rumpun Aceh 4 ekor memperoleh 2 embrio serta rumpun Wagyu 2 ekor memperoleh 1 embrio. Total program SOV dan produksi embrio layak transfer yang dihasilkan dari bulan Januari sampai dengan Juni adalah 155 SOV dan 671 embrio (65.53 %) dari target produksi in vivo sebesar 1024 embrio.

Tabel 2. Produksi Embrio s.d 30 Juni 2022

No	Bangsa	Produksi Embrio 2022													
I. PRODUKSI EMBRIO IN VIVO		Januari		Februari		Maret		April		Mei		Juni		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)
	1. FH					7	29					2	11	9	40
	2. SIMMENTAL	12	79	8	85	6	25	3	58	2	8	6	14	37	269
	3. LIMOUSIN	6	7	14	36	6	15	2	10	2	0	6	0	36	68
	4. ANGUS	2	17			2	12	8	37			2	9	14	75
	5. PO	2	1											2	1
	6. BRANGUS							2	5					2	5
	7. BALI													0	0
	8. MADURA											2	0	2	0
	9. GALICIAN BLOND			2	21	1	12							3	33
	10. BELGIAN BLUE MURNI											3	2	3	2
	11. BELGIAN BLUE CROSS			8	7	8	27	6	23					22	57
	12. Aceh											4	2	4	2
	13. Wagyu	8	64			2	11	4	22	4	21	2	1	20	119
	14. Kerbau									1	0			1	0
	<b>Sub Total 1</b>	<b>30</b>	<b>168</b>	<b>32</b>	<b>149</b>	<b>32</b>	<b>131</b>	<b>25</b>	<b>155</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>155</b>	<b>671</b>
	<b>B</b>  Produksi Eksitu														
	<b>Sub Total 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>II. PRODUKSI EMBRIO IN VITRO</b>														
	<b>Sub Total 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Total 1+2+3</b>	<b>30</b>	<b>168</b>	<b>32</b>	<b>149</b>	<b>32</b>	<b>131</b>	<b>25</b>	<b>155</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>155</b>	<b>671</b>

### 3. Distribusi embrio

#### a. Ketersediaan embrio

Stok embrio pada 30 Juni 2022 sebanyak 1.408 embrio, yang terdiri dari 815 embrio In Vivo Insitu, 1 embrio In Vivo eksitu, 557 embrio Impor, dan 35 embrio In Vitro. Jumlah paling banyak pada embrio In Vivo Insitu adalah Bangsa Simmental (215 embrio) dan Angus (193 embrio), hal itu terjadi karena paling banyak dilakukan produksi embrio adalah dua bangsa tersebut. Stok embrio Impor digunakan untuk replacement donor di BET dan Pembentukan sapi Pejantan unggul untuk B/BIB/D.

Tabel 3. Ketersediaan Embrio s.d 30 Juni 2022

No	Rumpun	Stok Mei '22	Produksi Jun '22	Distribusi Apr '22	Stok Akhir
<b>A. EMBRIO IN VIVO</b>					
<b>1. Embrio Insitu</b>					
1	FH	1	11	2	10
2	Simmental	232	14	31	215
3	Limousin	99	0	22	77
4	Brahman	0	0	0	0
5	Angus	189	9	5	193
6	Brangus	8	0	0	8
7	Madura	0	0	0	0
8	PO	18	0	18	0
9	Wagyu	141	1	5	137
10	Bali	0	0	0	0
11	Aceh	2	2	2	2
12	Belgian Blue Cross	49	2	0	51
13	Belgian Blue	72	0	0	72
14	Galician Blond	50	0	0	50
	<b>Sub Total</b>	<b>861</b>	<b>39</b>	<b>85</b>	<b>815</b>
<b>2. Embrio Eksitu</b>					
1	FH	0	0	0	0
2	P. Ongole	1	0	0	1
	<b>Sub Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
	<b>Total Embrio In Vivo (1+2)</b>	<b>862</b>	<b>39</b>	<b>85</b>	<b>816</b>
<b>B. EMBRIO IMPOR</b>					
1	FH	34	0	0	34
2	Simmental	74	0	0	74
3	Angus	0	0	0	0
4	Limousin	57	0	0	57
5	Brahman	16	0	0	16
6	Belgian Blue	376	0	0	376
7	Wagyu	0	0	0	0
	<b>Total Embrio Impor</b>	<b>557</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>557</b>
<b>C. EMBRIO IN VITRO</b>					
1	Ongole	3	0	0	3
2	Brahman	25	0	0	25
3	Angus	7	0	0	7
	<b>Total Embrio In Vitro</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>
	<b>TOTAL EMBRIO (A+B+C)</b>	<b>1454</b>	<b>39</b>	<b>85</b>	<b>1408</b>

**b. Distribusi embrio dan lokasi**

Distribusi embrio pada bulan Juni berjumlah 85 embrio dengan jumlah daerah penerima sebanyak 2 Provinsi (Jawa barat dan Sumatera Barat). Distribusi sampai dengan bulan Juni sebanyak 489 embrio atau 61,30% dari target 800 embrio. Daerah penerima embrio bulan Juni adalah Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Sumatera Barat 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 Juni 2022

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2022						Jml		
			1	2	3	4	5	6			
A.	GRADE A	I	SAPI PERAH								
			FH IN SITU								
			BET Cipelang			5	9		2	16	
			Jawa Timur			50				50	
			<b>JUMLAH FH IN SITU</b>	-	-	<b>55</b>	<b>9</b>	-	<b>2</b>	<b>66</b>	
			<b>JUMLAH PERAH (FH)</b>	-	-	<b>55</b>	<b>9</b>	-	<b>2</b>	<b>66</b>	
			II	SAPI POTONG							
				SIMMENTAL							
				SIMMENTAL IN SITU							
				BET Cipelang	1	1	3	4			9
				Nusa Tenggara Barat		5		5			10
				Sulawesi Utara		4					4
				Lampung					25		25
				Sumatera Selatan		3					3
				Sumatera Utara			10				10
				Sumatera Barat					28		28
				Diteg Farm Sumatera Barat					3		3
				Jawa Timur		20	20				40
				<b>JUMLAH SIMMENTAL IN SITU</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>132</b>
				SIMMENTAL IMPOR							
				BET Cipelang			30				30
				<b>JUMLAH SIMMENTAL IMPOR</b>	-	-	<b>30</b>	-	-	-	<b>30</b>
				<b>JUMLAH SIMMENTAL</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>63</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>162</b>
				LIMOUSIN IN SITU							
				BET Cipelang	1	3					4
				Jawa Timur		20	20				40
				Nusa Tenggara Barat		5		5			10
				Lampung					25		25
				Sulawesi Utara		4					4
				Sumatera Utara			5				5
		Sumatera Barat					22		22		
		Sumatera Selatan		3					3		
		<b>JUMLAH LIMOUSIN IN SITU</b>	<b>1</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>113</b>		
		LIMOUSIN EK SITU									
		LIMOUSIN IMPOR									
		BET Cipelang				24			24		
		<b>JUMLAH LIMOUSIN IMPOR</b>	-	-	-	<b>24</b>	-	-	<b>24</b>		
		<b>JUMLAH LIMOUSIN</b>	<b>1</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>137</b>		
		ANGUS									
		ANGUS IN SITU									
		Jawa Timur			10				10		
		Sumatera Barat					5		5		
		<b>JUMLAH ANGUS IN SITU</b>	-	-	<b>10</b>	-	-	<b>5</b>	<b>15</b>		
		<b>JUMLAH ANGUS</b>	-	-	<b>10</b>	-	-	<b>5</b>	<b>15</b>		

NO.	KUALIFIKASI	Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi	2022						Jml
			1	2	3	4	5	6	
		<b>BELGIAN BLUE IN SITU</b>							
		BET Cipelang		3	2	2			7
		Jawa Timur		10					10
		Sulawesi Utara		3					3
		Nusa Tenggara Barat		5		5			10
		<b>JUMLAH BELGIAN BLUE IN SITU</b>	-	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	-	-	<b>30</b>
		<b>PO IN SITU</b>							
		Sulawesi Utara		4					4
		Sumatera Utara			5				5
		Sumatera Barat					15		15
		Diteg Farm Sumatera Barat					3		3
		Lampung					5		5
		<b>JUMLAH PO IN SITU</b>	-	<b>4</b>	<b>5</b>	-	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>32</b>
		<b>WAGYU IN SITU</b>							
		Nusa Tenggara Barat		5		5			10
		Sumatera Selatan		4					4
		Sumatera Barat					5		5
		Kuntum Farmfield Bogor			1				1
		BET Cipelang			9		3		12
		Lampung					10		10
		<b>JUMLAH Wagyu in Situ</b>	-	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>42</b>
		<b>JUMLAH WAGYU</b>	-	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>42</b>
		<b>GALICIAN BLOND</b>							
		BET Cipelang		2	1				3
		<b>JUMLAH GALICIAN BLOND</b>	-	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	-	<b>3</b>
		<b>ACEH</b>							
		BET Cipelang					2		2
		<b>JUMLAH ACEH</b>	-	-	-	-	-	2	2
		<b>JUMLAH REGULER</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>171</b>	<b>59</b>	<b>68</b>	<b>85</b>	<b>489</b>
		<b>JUMLAH IN VIVO</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>171</b>	<b>59</b>	<b>68</b>	<b>85</b>	<b>489</b>
		<b>JUMLAH IN VITRO</b>	-	-	-	-	-	-	-
		<b>JUMLAH TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>104</b>	<b>171</b>	<b>59</b>	<b>68</b>	<b>85</b>	<b>489</b>

#### 4. Survey Kepuasan Masyarakat

Nilai pelayanan s.d bulan Juni 2022 melalui survey kepuasan masyarakat memperoleh nilai sebesar 90,158 dengan nilai 3,606. Sehingga pelayanan BET termasuk dalam kategori "Sangat Baik" dari 50 responden. Nilai pelayanan tertinggi adalah unsur pelayanan sarana dan prasarana, sedangkan nilai unsur pelayanan terendah adalah unsur produk layanan. 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	NILAI IKM
1	U1	Persyaratan	3,500	87,500
2	U2	Prosedur	3,660	91,500
3	U3	Waktu Pelayanan	3,460	86,500
4	U4	Biaya/tarif	3,800	95,000
5	U5	Produk Layanan	3,380	84,500
6	U6	Kompetensi Pelaksana	3,600	90,000
7	U7	Perilaku Pelaksana	3,600	90,000
8	U8	Sarana dan Prasarana	3,940	98,500
9	U9	Penanganan Pengaduan dan Masukan	3,520	88,000
<b>NILAI RATA RATA UNSUR S.D JUNI 2022</b>			<b>3,606</b>	
<b>TOTAL NILAI</b>			<b>90,158</b>	

## 5. Distribusi Bibit

Distribusi bibit bulan Juni sebanyak 0 ekor pejantan, sehingga total distribusi sampai bulan Juni sebanyak 17 (42,50 %) dari target distribusi 40 ekor.

Tabel 6. Distribusi Bibit s.d Juni 2022

No	Tanggal	Rumpun	Jumlah	Sex	Status	Tujuan	Keterangan
1	13 Januari 2022	PO	5	Jantan	Muda	CV Sumiland Farm	PNBP
2	02 Februari 2022	FH	2	Jantan	Muda	Lembu Benggolo Farm	PNBP
3	02 Februari 2022	PO	1	Jantan	Muda	Lembu Benggolo Farm	PNBP
4	03 Maret 2022	Brahman	1	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
5	03 Maret 2022	Limousin	1	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
6	03 Maret 2022	Simmental	1	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
7	03 Maret 2022	FH	2	Jantan	Muda	BBIB Singosari	PNBP
8	01 April 2022	Brangus	1	Jantan	Muda	BIB Lembang	PNBP
9	01 April 2022	Angus	1	Jantan	Muda	BIB Lembang	PNBP
10	01 April 2022	Simmental	1	Jantan	Muda	BIB Lembang	PNBP
11	01 April 2022	Limousin	1	Jantan	Muda	BIB Lembang	PNBP
Jumlah			17				

## 6. Capaian Transfer Embrio

### a. Jumlah ternak yang di TE dan lokasi

Pada bulan Juni 2022, kegiatan TE reguler sebanyak 14 embrio terdiri dari embrio FH, ( 1 embrio ), Simmental ( 6 embrio ), dan Embrio FH Impor ( 1 embrio ), Limousin Impor ( 4 embrio) serta Simmental impor ( 2 embrio). Sehingga total TE reguler 2022 sampai dengan akhir Juni 2022 adalah 217 embrio (31.00 %) dari target TE sebanyak 700 embrio. Data dapat dilihat di tabel dibawah ini

Tabel 7. Transfer Embrio s.d 30 Juni 2022

No	Bangsa	Transfer Embrio 2022						Total
		Januari	Februari	Maret	April	Mei	Juni	
<b>I</b>	<b>EMBRIO IN VIVO INSITU</b>							
1	FH			5	2		1	8
2	ANGUS	8			3	2		13
3	LIMOUSIN	14	7	13	8	17		59
4	SIMMENTAL	15	3	11	13	6	6	54
5	BELGIAN BLUE**)	3	4	4	6	9		26
6	PO	2		2	13	1		18
7	GALICIAN BLOND			1				1
8	MADURA					1		1
9	WAGYU			4	1	5		10
10	Bali							0
11	BRANGUS				3			3
	<b>Sub Total 1</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	<b>40</b>	<b>49</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>193</b>
<b>II</b>	<b>EMBRIO IN VIVO EKSITU</b>							
	<b>Sub Total 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>III</b>	<b>EMBRIO IMPOR</b>							
1	FH						1	1
2	ANGUS							0
3	BRAHMAN			4				4
4	LIMOUSIN					2	4	6
5	SIMMENTAL			3	1		2	6
6	WAGYU		1	5	1			7
	<b>Sub Total Embrio Impor</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>24</b>
	<b>Sub Total Embrio Non BB</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>43</b>	<b>14</b>	<b>217</b>
7	BELGIAN BLUE*)							0
	<b>Sub Total Belgian Blue</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>IV</b>	<b>EMBRIO IN VITRO</b>							
	<b>Sub Total 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Jumlah Total</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>43</b>	<b>14</b>	<b>217</b>

b. Ternak bunting bulan Juni 2022

Pada awal bulan Juni jumlah ternak bunting IB sebanyak 57 ekor dan TE sebanyak 5 ekor sehingga jumlah ternak bunting awal bulan Juni sebanyak 62 ekor. Terdapat kelahiran 8 ekor hasil IB dan maserasi hasil IB 1 ekor. Pada bulan Juni tidak dilakukan Pkb, jumlah ternak bunting pada akhir Juni sebanyak 53 ekor terdiri dari 48 ekor bunting IB dan 5 ekor bunting hasil TE.

Tabel 8. Ternak Bunting s.d 30 Juni 2022

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	35	13	4	0	4	1	0	0	0	0	35	12	47
2	Februari	35	12	9	2	2	2	0	0	0	0	42	12	54
3	Maret	42	12	7	0	3	2	2	0	0	0	44	10	54
4	April	44	10	10	1	5	5	2	1	0	0	47	5	52
5	Mei	47	5	17	0	6	0	1	0	0	0	57	5	62
6	Juni	57	5	0	0	8	0	0	0	1	0	48	5	53

c. Ternak lahir sampai dengan bulan Juni 2022

Pada bulan Juni jumlah ternak yang lahir adalah sebanyak 8 ekor hasil IB. Total kelahiran s.d bulan Juni sebanyak 38 ekor.

Tabel 9. Ternak Lahir s.d 30 Juni 2022

No	Bulan	Ternak Lahir		
		Hasil IB	Hasil TE	Jumlah
1	Januari	4	1	5
2	Februari	2	2	4
3	Maret	3	2	5
4	April	5	5	10
5	Mei	6	0	6
6	Juni	8	0	8
<b>JUMLAH</b>		<b>28</b>	<b>10</b>	<b>38</b>

7. Capaian Produksi Bibit

a. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Jumlah kelahiran ternak berdasarkan rumpun pada dengan bulan Juni adalah sebanyak 8 ekor terdiri dari 1 ekor rumpun Angus jantan, 2 ekor rumpun Simmental jantan dan betina 1 ekor rumpun FH jantan, 1 ekor rumpun Limousin betina, 1 ekor rumpun BB jantan, 1 ekor rumpun Pasundan betina, 2 ekor rumpun PO jantan dan betina. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun dapat dilihat pada tabel dibawah ini. Sampai dengan bulan



Juni jumlah kumulatif kelahiran tahun 2022 adalah sebanyak 38 ekor. Dari 38 ekor kelahiran tersebut terdapat 8 ekor ternak lahir mati dan 1 ekor mati, sehingga jumlah kelahiran ternak bibit hingga bulan Juni adalah 29 ekor dari target 90 ekor (32.2%)

Tabel 10. Kelahiran ternak bibit berdasarkan rumpun

Rumpun ternak	Jenis Kelamin		Jumlah
	Jantan	Betina	
Aceh			
Angus	1	1	2
Bali			
Belgian Blue	5	2	7
Brahman			
Brangus			
FH	3	7	10
Galician Blond	1	1	
Limousin	1	3	4
Madura			0
Pasundan		1	
PO	3	3	6
Simmental	4	2	6
SO			
Wagyu			0
<b>Jumlah</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>38</b>

**b. Produksi Bibit Bersertifikat**

Produksi bibit yang alih status menjadi donor atau resipien untuk bulan Juni sebanyak 13 ekor ternak, sesuai 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	4	4
2	Februari	3	3
3	Maret	0	0
4	April	4	4
5	Mei	0	0
6	Juni	13	13
<b>JUMLAH</b>			<b>24</b>

## 8. Kinerja keuangan

### a. Realisasi APBN

b. Realisasi anggaran Bulan Juni sebesar Rp. 1.371.890.938,- dari pagu Rp.

123,920,087,000,- dan anggaran yang di blokir sebesar Rp. 1.950.000.000,- atau 11.33 %

### c. PNBPN (fungsional dan umum)

Realisasi PNBPN pada bulan Juni 2022 sebesar Rp. 17.403.830,- dengan rincian Pendapatan Fungsional : Rp. 16.599.930,-. Pendapatan Umum Rp. 803.900,-, jumlah total sampai dengan bulan Juni Rp. 1.339.945.514,- (Pendapatan Fungsional : Rp. 466.379.760,- Pendapatan Umum Rp. 873.565.754,-) dari target Pagu Rp. 866.685.000,- atau 154.30%. (target Fungsional Rp. 802.200.000,- dan target Umum Rp. 64.485.000)

## 9. Kinerja pakan

### a. Produksi Hijauan Pakan Ternak (HPT)

Stok Hijauan Pakan Ternak (HPT) segar pada awal bulan Juni sebanyak 11.000 kg dan silase 1.260 Kg. Produksi HPT pada bulan Juni sebanyak 470.390 Kg dari kebun BET Cipelang dan tambahan stok dari Luar BET Cipelang 5.510 Kg dengan rata-rata produksi rumput per hari 15.863 kg. Total distribusi HPT selama bulan Juni sebanyak 465.115 kg dengan rata-rata distribusi per hari 15.504 kg. Penyusutan HPT selama bulan Juni sebanyak 3.285 Kg (0,67 %). Sehingga terdapat sisa stok pada akhir bulan Juni 18.500 Kg dan silase 1.260 Kg. Produksi dan distribusi HPT sampai dengan bulan Juni secara rinci dapat dilihat pada tabel 12.

Tabel 12. Produksi Hijauan Pakan Ternak sampai dengan 30 Juni 2022

Bulan	Stok HPT Segar Awal Bulan (Kg)	Stok Silase Awal Bulan (Kg)	Produksi HPT (Kg)				Distribusi (Kg)				Penyusutan HPT Segar		Stok Akhir Bulan (Kg)		
	14.265	26.950	Dalam	Luar	Total	Rataan per Hari	HPT Segar	Silase	Total	Rataan per Hari	(Kg)	(%)	HPT Segar	Silase	Stok Total
Januari	14.265	26.950	532.905	-	532.905	17.190	535.025	3.000	538.025	17.356	1.145	0,21	11.000,00	23.950	34.950
Februari	11.000	23.950	451.730		451.730	16.133	450.885	12.350	463.235	16.544	845	0,18	11.000,00	11.600	22.600
Maret	11.000	11.600	530.385		530.385	17.109	518.745	1.550	520.295	16.784	13.000	2,40	9.640,00	10.050	19.690
April	9.640	10.050	475.825	53.350	529.175	17.639	488.735	8.790	497.525	16.584	1.080	0,20	49.000,48	1.260	50.260
Mei	49.000	1.260	416.010	43.110	459.120	14.810	487.260	-	487.260	15.718	9.860	1,94	11.000,48	1.260	12.260
Juni	11.000	1.260	470.390	5.510	475.900	15.863	465.115	-	465.115	15.504	3.285	0,67	18.500,00	1.260	19.760
<b>TOTAL</b>			<b>2.877.245</b>	<b>101.970</b>	<b>2.979.215</b>	<b>16.460</b>			<b>2.971.455</b>	<b>16.417</b>	<b>29.215</b>	<b>0,98</b>			

## b. Pengadaan dan Produksi konsentrat

### 1) Pengadaan bahan pakan konsentrat

Pengadaan bahan pakan dilakukan melalui proses pengadaan langsung untuk proses tender/ lelang bahan pakan dilakukan sebanyak 5 termin dalam setahun. Selama bulan Juni 2022 terdapat penerimaan bahan pakan untuk produksi pakan jadi sebanyak 97.723 Kg.

### 2) Produksi

Stok konsentrat awal bulan Juni sebanyak 6.150 kg. Produksi konsentrat pada bulan Juni sebanyak 75.000 kg sehingga total stok konsentrat pada bulan Juni sebanyak 81.150 kg yang terdiri dari konsentrat donor, konsentrat resipien, konsentrat pedet/ muda dan konsentrat laktasi dengan rata-rata produksi per hari 2.500 kg. Distribusi konsentrat bulan Juni sebanyak 74.100 kg dengan rata-rata distribusi konsentrat per hari 2.470 kg. Sehingga terdapat sisa stok konsentrat pada akhir bulan Juni sebanyak 7.050 Kg. Seperti pada Tabel berikut ini:

Tabel 13. Produksi Konsentrat sampai dengan 30 Juni 2022

Bulan	Stok Awal Bulan (Kg)	Produksi (Kg)		Distribusi (Kg)		Stok Akhir Bulan (Kg)
		Total	Rataan per Hari	Total	Rataan per Hari	
Januari	5.450	77.000	2.484	79.050	2.550	3.400
Februari	3.400	73.000	2.607	71.550	2.555	4.850
Maret	4.850	76.000	2.452	75.800	2.445	5.050
April	5.050	76.000	2.533	74.250	2.475	6.800
Mei	6.800	72.000	2.323	72.650	2.344	6.150
Juni	6.150	75.000	2.500	74.100	2.470	7.050
<b>TOTAL</b>		<b>449.000</b>	<b>2.481</b>	<b>447.400</b>	<b>2.472</b>	

## c. Distribusi bibit HPT

Sampai dengan 30 Juni 2022 terdapat distribusi bibit odot sebanyak 1.000 stek ke Purwokerto Kabupaten Banyumas, 2.500 ke Kabupaten Bogor, 10.000 stek ke Tasikmalaya dan 10.000 stek untuk peremajaan lahan di kebun Cibalong. Total distribusi bibit HPT s/d Juni adalah 23.500 stek.

## 10. Kesehatan ternak

Kegiatan medik dan paramedik pada bulan Juni 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. Rekapitulasi penyakit pada bulan Juni dapat dilihat pada tabel berikut;

Tabel 14. Rekapitulasi kasus penyakit pada bulan Juni 2022

No	Kasus penyakit	Jumlah kasus	Penyebab
1	BEF	31	Infeksius
2	Enteritis	6	Infeksius
3	Pneumonia	3	Infeksius
4	Distokia	2	Idiopatik
5	Pyometra	2	Infeksius
6	Retensio plasenta	2	Infeksius
7	Tympani	2	Metabolisme
8	Abses	1	Infeksius
9	Endometritis	1	Infeksius
10	Interdigital dermatitis	1	Infeksius
11	Omphalitis	1	Infeksius
12	Pincang	1	Trauma fisik
13	Vulnus	1	Trauma fisik
	Total	54	

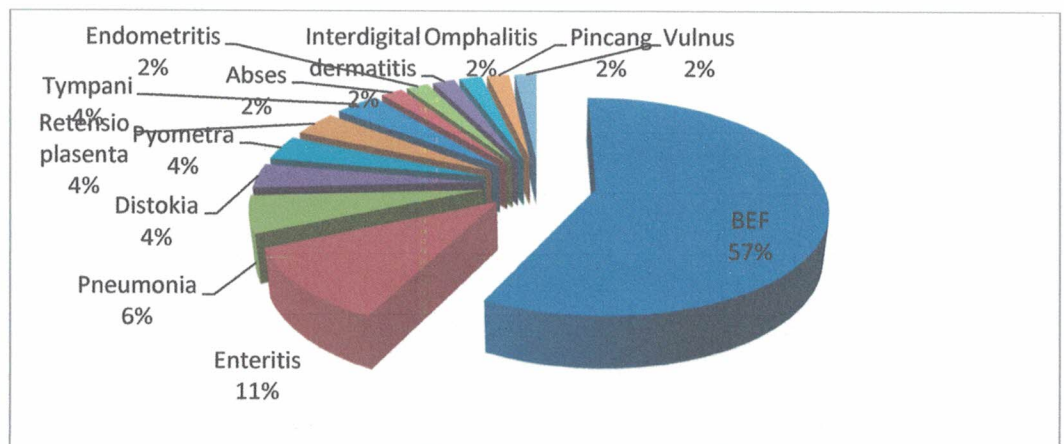


Diagram 1. Persentase kasus bulan Juni 2022

Kasus penyakit yang terjadi pada bulan Juni sebanyak 54 kasus dari 13 jenis penyakit. Kasus yang paling banyak bulan ini adalah BEF, enteritis, dan pneumonia. Bovine ephemeral fever (BEF) atau demam tiga hari merupakan penyakit infeksius yang disebabkan oleh virus dan disebarkan oleh nyamuk atau lalat sebagai vektor yang ditandai dengan demam tinggi, anorexia, discharge dari hidung, dan kadang-kadang ambruk. Penyakit ini menyebabkan morbiditas atau kesakitan yang tinggi namun mudah ditangani. Pemberian preparat obat penurun panas, vitamin B dan analgesik sangat efektif untuk pengobatan dan pada kebanyakan kasus sapi sembuh dalam satu atau dua hari. Enteritis merupakan peradangan pada usus yang ditandai dengan diare dan kelemahan umum, umumnya terjadi pada pedet namun terkadang terjadi juga pada sapi dewasa. Pengobatan enteritis tergantung pada penyebabnya, namun secara umum pengobatan enteritis dilakukan dengan cara kontral status hidrasi dan elektrolit pasien, pemberian antibiotik jika diperlukan, dan obat-obatan suportif seperti vitamin, ATP atau tonik hati. Pneumonia merupakan peradangan pada paru-paru ditandai dengan gejala pernafasan seperti batuk, pernafasan yang dipercepat, kelemahan umum, dan discharge dari hidung. Penganan pneumonia dilakukan dengan pemberian antibiotik dan vitamin atau suplemen lain.

Tabel 15. Data Kematian Sapi

No	Bulan	Jumlah (ekor)	Rumpun	Status Ternak	Jenis Kelamin	Penyebab
1	Januari	0				
2	Februari	6	FH, Belgian Blue	Resipien	Betina, Jantan	Infausta, non bibit jantan
3	Maret	1	FH	Resipien	Betina	Infausta
4	April	2	FH, Simmental	Donor, Resipien	Betina	Infausta
5	Mei	4	FH	Resipien, Muda	Betina	Infausta
6	Juni	5	Simmental, Belgian Blue, FH, Wagyu	Donor, Resipien, Muda, Anak	Betina, Jantan	Infausta
	<b>JUMLAH</b>	<b>18</b>				

## 11. Ketatausahaan

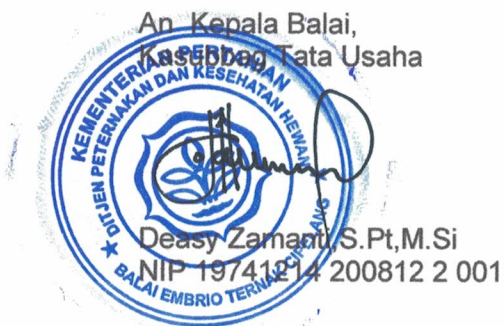
- a. Jumlah rincian pegawai per tanggal 31 Juni 2022 sebanyak 63 Pegawai Negeri Sipil.
- b. Pengembangan SDM
  - Mengikuti penyusunan proposal peningkatan ekspor melalui kerjasama pembangunan internasional di The Margo Hotel Depok pada tanggal 2 Juni 2022 (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt dan Menik Setyarini, A.Md, SH.)

- Mengikuti pembahasan RSNI bibit sapi Simmental, RSNI bibit sapi Limousin dan RSNI sapi Pesisir di Avenzel Hotel and Convention Bekasi pada tanggal 3 Juni 2022 (Yanyan Setiawan, S.Pt, M.Si.)
- Mengikuti pelatihan dasar fungsional Paramedik Veteriner di BBPKH Cinagara pada tanggal 6-18 Juni 2022 (Irma Nurlayasari, A.Md. dan Antonius Cahyo Bagaskoro, A.Md.Vet).
- Mengikuti penyusunan rencana kerja program dana anggaran TA. 2023 di Bogor pada tanggal 8-10 Juni 2022 (Deasy Zamanti, S.Pt, M.Si dan drh. Weni Kurniati.)
- Mengikuti bimbingan teknis pelayanan prima tahun 2022 di Bogor pada tanggal 8 Juni 2022 (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt, M.Si, Menik Setyarini, A.Md, SH dan Anny Rosmayanti, S.Pt.)
- Menghadiri apresiasi pengelolaan barang milik negara lingkup Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan di The Sahira Hotel Bogor pada tanggal 8-10 Juni 2022 (Sasmita Miharja, S.ST dan Ahmad Maulidi An Nasai, A.Md)
- Mengikuti evaluasi kinerja pelaksanaan anggaran di KPPN Bogor pada tanggal 9 Juni 2022 (Ricky Nooraini Hendrarifah, A.Md)
- Menghadiri rapat NSPK kesejahteraan hewan di Hotel Onih Bogor pada tanggal 13 Juni 2022 (Yanyan Setiawan, S.Pt, M.Si dan drh. Weni Kurniati)
- Menghadiri rapat konsensus RSNI Bibit Sapi PO, RSNI Bibit Sapi Brahman dan RSNI Sapi Aceh di The Margo Hotel Depok pada Tanggal 14 Juni 2022 (Yanyan Setiawan, S.Pt, M.Si)
- Mengikuti persiapan pemantauan SPBE Kementerian Pertanian tahun 2022 pada tanggal 14 Juni 2022 via zoom meeting (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt, M.Si dan Menik Setyarini, A.Md, SH)
- Koordinasi dan konsultasi penyelesaian permasalahan LPJ Bendahara dan kepatuhan perpajakan Satker Lingkup KPPN Bogor pada tanggal 20 Juni 2022 Via zoom meeting (Ricky Nooraini Hendrarifah, A.Md dan Mohamad Junaedi)
- Menghadiri undangan koordinasi pelaksanaan Uji Zuriat Periode IV Tahun 2022 di The Sahira Hotel Bogor pada tanggal 21 Juni 2022 (Edwar, S.Pt)
- Koordinasi dan memfasilitasi pelaksanaan vaksinasi penyakit mulut dan kuku pada sapi pada tanggal 22 Juni 2022 Via zoom meeting (Seluruh Medik dan Paramedik BET Cipelang)

- Menghadiri pertemuan teknis koordinasi pejabat fungsional Pengawas Bibit Ternak tahun 2022 di Villa Bukit Pancawati Bogor pada tanggal 22-24 Juni 2022 (Edwar, S.Pt, Anny Rosmayanti, S.Pt dan Fahrudin Darlian, S.Pt, M.Pt)
- Mengikuti sosialisasi surat edaran MenPAN RB No. B/185/M.SM.02.03/2022 dan Peraturan terkait tenaga honorer di Hotel Santika BSD City-Serpong Tangerang Selatan pada tanggal 23-24 Juni 2022 (Deasy Zamanti, S.Pt, M.Si dan Siti Darojah, S.Pt)
- Menghadiri undangan Forum Group Discussion (FGD) Pengusulan WBK/WBBM tahun 2022 di Grand Mercure Bandung pada tanggal 24 Juni 2022 (Menik Setyarini, A.Md, SH dan Doni Indra Gumelar, A.Md)
- Mengikuti rapat pendampingan migrasi saldo awal persediaan aset tetap dan GLP Tahun 2022 di KPPN Bogor pada tanggal 23 Juni 2022 (Sasmita Miharja, S.ST, Mohamad Junaedi dan Ahmad Maulidi An Nasai, A.Md)
- Mengikuti pembukaan Musrenbangtannas tahun 2022 di Jakarta pada tanggal 29 Juni 2022 (drh. Weni Kurniati dan Anny Rosmayanti, S.Pt)
- Menghadiri rapat koordinasi terkait wabah penyakit mulut dan kuku (PMK) di Hotel Santika BSD Serpong Tangerang pada tanggal 30 Juni 2022 (Isnaini Putri Nasiti, S.Pt dan Erlinawati Rismatul Solichah, S.Pt)
- Mengikuti rapat koordinasi PPID pada tanggal 30 Juni 2022 via zoom meeting (Semua Staff PPID)

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

An Kepala Balai,  
Kesejahteraan Tata Usaha



Deasy Zamanti, S.Pt, M.Si  
NIP 19741214 200812 2 001

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
<b>1. Populasi Total</b>	<b>588</b>	<b>582</b>	<b>584</b>	<b>582</b>	<b>580</b>	<b>578</b>
<b>a. Dewasa (&gt;18 bulan)</b>	<b>394</b>	<b>391</b>	<b>388</b>	<b>384</b>	<b>380</b>	<b>379</b>
Donor	208	207	205	202	200	200
Resipien	186	184	183	182	180	179
<b>b. Muda (6 sd 18 bulan)</b>	<b>165</b>	<b>161</b>	<b>161</b>	<b>157</b>	<b>171</b>	<b>171</b>
Jantan	36	29	24	20	30	30
Betina	129	132	137	137	141	141
<b>c. Anak (&lt;6 bulan)</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>29</b>	<b>28</b>
Jantan	13	14	15	18	9	12
Betina	16	16	20	23	20	16
<b>2. Perkawinan</b>						
a. IB (ekor)	8	18	41	17	47	57
b. TE (ekor)	13	8	28	12	5	5
<b>3. PKb (Maks 3 bulan)*</b>						
a. IB (ekor)	4	7	10	8	8	42
b. TE (ekor)	0	3	0	19	19	28
<b>4. Bunting*</b>						
a. IB (ekor)	35	42	44	47	57	48
b. TE (ekor)	12	12	10	5	5	5
c. Total betina kondisi bunting **	47	54	54	52	62	53
<b>5. Kosong</b>						
a. Gangguan reproduksi	0	0	0	0	0	0
b. Post partus (3 bulan terakhir)	18	15	14	14	19	21
c. Siap kawin	35	34	35	54	57	45
<b>6. Kelahiran (ekor)***</b>						
a. Lahir bulan laporan	5	4	5	10	6	8
b. Lahir kumulatif dari Januari	5	9	14	24	30	38
<b>7. Produksi Embrio</b>						
a. In vivo	168	149	131	155	29	39
b. In Vitro	0	0	0	0	0	0
<b>8. Kematian (ekor)*</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>9. Ternak siap distribusi (ekor)</b>						
<b>10. Distribusi</b>						
a. Penjualan						
Embrio	0	0	50	0	0	16
Bibit (ekor)	5	3	5	4	0	0
b. Hibah						
Bibit (ekor)	0	0	0	0	0	0
Embrio	2	104	121	59	68	69
c. Afkir						
Bibit (ekor)	0	2	1	2	4	3
Non Bibit (ekor)	0	4	0	0	0	0
Lelang (ekor)	0	0	0	0	0	0
<b>11. PNBP (Rp)</b>	<b>309.091.000</b>	<b>214.312.054</b>	<b>127.403.800</b>	<b>632.431.060</b>	<b>40.303.770</b>	<b>17.403.830</b>
a. Penerimaan fungsional	81.500.000	108.180.100	126.599.900	94.999.960	39.499.870	16.599.930
b. Penerimaan umum	227.591.000	106.131.954	803.900	537.431.100	803.900	803.900

Keterangan :

\*Dilakukan palpasi atau USG

\*\* Jumlah total betina yang dalam kondisi bunting (2-9 bulan)

\*\*\* Data kelahiran dibuat per rumpun