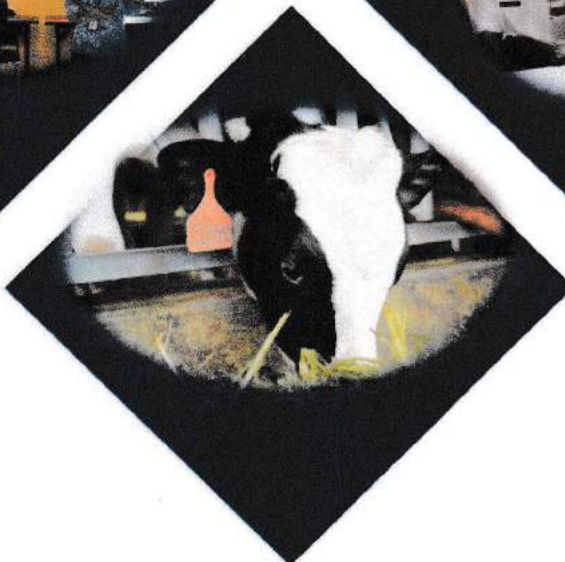


# LAPORAN BULANAN FEBRUARI



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





- 1) Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa Jumlah populasi ternak awal bulan Februari 2021 adalah sebanyak 629 ekor dan pada akhir bulan Februari adalah sebanyak 617 ekor terdiri dari 210 ekor Donor (164 ekor Donor BET dan 46 ekor Donor Impor), 187 ekor Resipien, 159 ekor Ternak Muda (53 ekor jantan dan 106 ekor betina), 61 ekor Anak (30 ekor jantan dan 31 ekor betina).
  - 2) Penambahan ternak pada bulan Februari diperoleh dari kelahiran ternak. Kelahiran ternak di bulan Februari sebanyak 5 ekor terdiri dari 4 ekor hasil IB dan 1 ekor hasil TE. Realisasi kelahiran ternak baru tercapai 17.1% dari total target kelahiran sebanyak 117 ekor.
  - b. Pengeluaran ternak terdiri dari afkir ternak, penjualan ternak dan transfer keluar. Pada bulan Februari terdapat afkir ternak sebanyak 8 ekor (2 ekor afkir infausta dan 6 ekor ternak non bibit), penjualan ternak calon pejantan ke kelompok ternak dab BIB Nasional sebanyak 8 ekor, dan 1 ekor ternak tranfer keluar ke BBIB Singosari.
2. **Capaian produksi embrio**

Jumlah donor yang diprogram pada bulan Februari sebanyak 30 ekor donor memperoleh 130 embrio yang berasal 5 rumpun sapi, yaitu rumpun FH 6 ekor memperoleh 24 embrio, rumpun Limousin sebanyak 7 ekor memperoleh 20 embrio, dan rumpun Angus sebanyak 9 ekor memperoleh 50 embrio, rumpun Simmental 6 ekor memperoleh 38 embrio, sedangkan rumpun Belgian Blue sebanyak 2 ekor tidak diperoleh embrio. Total Program SOV dan Produksi Embrio Layak Transfer yang dihasilkan sampai dengan bulan Januari adalah 60 SOV dan 262 embrio (32,75 %) dari target Produksi In Vivo sebesar 800 embrio.

Tabel 2. Produksi Embrio s.d 28 Februari 2021

| No                           | Bangsa             | Produksi Embrio 2021 |                      |            |                      |            |                      |
|------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|------------|----------------------|------------|----------------------|
| I. PRODUKSI EMBRIO IN VIVO   |                    | Januari              |                      | Februari   |                      | Total      |                      |
| A                            | Produksi Insitu    | SOV (ekor)           | Produksi (embrio LT) | SOV (ekor) | Produksi (embrio LT) | SOV (ekor) | Produksi (embrio LT) |
|                              | 1. FH              |                      |                      | 6          | 24                   | 6          | 24                   |
|                              | 2. SIMMENTAL**     | 4                    | 3                    | 6          | 38                   | 10         | 41                   |
|                              | 3. LIMOUSIN        | 6                    | 4                    | 7          | 20                   | 13         | 24                   |
|                              | 4. BRAHMAN         |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 5. BRANGUS         |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 6. ANGUS           | 1                    | 15                   | 9          | 50                   | 10         | 65                   |
|                              | 7. PO              | 10                   | 70                   |            |                      | 10         | 70                   |
|                              | 8. BALI            |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 9. MADURA          |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 10. BELGIAN BLUE   | 9                    | 38                   | 2          | 0                    | 11         | 38                   |
|                              | 11. GALACIAN BLOND |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 12. PASUNDAN       |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 13. ACEH           |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
|                              | 14. WAGYU          |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
| Sub Total 1                  |                    | 30                   | 130                  | 30         | 132                  | 60         | 262                  |
| B                            | Produksi Eksitu    |                      |                      |            |                      |            |                      |
|                              | 1. KERBAU          |                      |                      |            |                      | 0          | 0                    |
| Sub Total 2                  |                    | 0                    | 0                    | 0          | 0                    | 0          | 0                    |
| II. PRODUKSI EMBRIO IN VITRO |                    |                      |                      |            |                      |            |                      |
| Sub Total 3                  |                    | 0                    | 0                    | 0          | 0                    | 0          | 0                    |
| Total 1+2+3                  |                    | 30                   | 130                  | 30         | 132                  | 60         | 262                  |

### 3. Distribusi embrio

#### a. Ketersediaan embrio

Ketersediaan embrio pada awal Februari sebanyak 1577 embrio. Produksi embrio pada bulan Februari sebanyak 132 embrio dan distribusi embrio sebanyak 37 embrio sehingga stock akhir pada bulan Februari adalah sebanyak 1672 embrio.

Tabel 3. Ketersediaan Embrio s.d 28 Februari 2021

| No                        | Rumpun                            | Stok Jan '21 | Produksi Feb '21 | Keluar    | Stok Akhir  |
|---------------------------|-----------------------------------|--------------|------------------|-----------|-------------|
| <b>A. EMBRIO IN VIVO</b>  |                                   |              |                  |           |             |
| <b>1. Embrio Insitu</b>   |                                   |              |                  |           |             |
| 1                         | FH                                | 11           | 24               | 2         | 33          |
| 2                         | Simmental                         | 65           | 38               | 4         | 99          |
| 3                         | Limousin                          | 266          | 20               | 1         | 285         |
| 4                         | Brahman                           | 0            | 0                | 0         | 0           |
| 5                         | Angus                             | 104          | 50               | 8         | 146         |
| 6                         | Brangus                           | 6            | 0                | 0         | 6           |
| 7                         | Madura                            | 24           | 0                | 0         | 24          |
| 8                         | PO                                | 111          | 0                | 0         | 111         |
| 9                         | Wagyu                             | 97           | 0                | 0         | 97          |
| 10                        | Bali                              | 1            | 0                | 0         | 1           |
| 11                        | Aceh                              | 2            | 0                | 0         | 2           |
| 12                        | Belgian Blue Cross                | 128          | 0                | 0         | 128         |
| 13                        | Belgian Blue                      | 33           | 0                | 0         | 33          |
| 14                        | Galician Blond                    | 0            | 0                | 0         | 0           |
|                           | <b>Sub Total</b>                  | <b>848</b>   | <b>132</b>       | <b>15</b> | <b>965</b>  |
| <b>2. Embrio Eksitu</b>   |                                   |              |                  |           |             |
| 1                         | FH                                | 9            | 0                | 0         | 9           |
| 2                         | P. Ongole                         | 1            | 0                | 0         | 1           |
|                           | <b>Sub Total</b>                  | <b>10</b>    | <b>0</b>         | <b>0</b>  | <b>10</b>   |
|                           | <b>Total Embrio In Vivo (1+2)</b> | <b>858</b>   | <b>132</b>       | <b>15</b> | <b>975</b>  |
| <b>B. EMBRIO IMPOR</b>    |                                   |              |                  |           |             |
| 1                         | FH                                | 34           | 0                | 0         | 34          |
| 2                         | Simmental                         | 127          | 0                | 0         | 127         |
| 3                         | Angus                             | 0            | 0                | 0         | 0           |
| 4                         | Limousin                          | 101          | 0                | 0         | 101         |
| 5                         | Brahman                           | 16           | 0                | 0         | 16          |
| 6                         | Belgian Blue                      | 376          | 0                | 0         | 376         |
| 7                         | Wagyu                             | 8            | 0                | 0         | 8           |
|                           | <b>Total Embrio Impor</b>         | <b>662</b>   | <b>0</b>         | <b>0</b>  | <b>662</b>  |
| <b>C. EMBRIO IN VITRO</b> |                                   |              |                  |           |             |
| 1                         | Ongole                            | 3            | 0                | 0         | 3           |
| 2                         | Brahman                           | 25           | 0                | 0         | 25          |
| 3                         | Wagyu                             | 22           | 0                | 22        | 0           |
| 4                         | Angus                             | 7            | 0                | 0         | 7           |
|                           | <b>Total Embrio In Vitro</b>      | <b>57</b>    | <b>0</b>         | <b>22</b> | <b>35</b>   |
|                           | <b>TOTAL EMBRIO (A+B+C)</b>       | <b>1577</b>  | <b>132</b>       | <b>37</b> | <b>1672</b> |

**b. Distribusi embrio dan lokasi**

Distribusi embrio pada bulan Februari berjumlah 37 embrio dengan jumlah daerah penerima sebanyak 1 Provinsi. Distribusi sampai dengan bulan Februari sebanyak 136 embrio atau 17 % dari target 800 embrio. 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 28 Februari 2021

| NO. | KUALIFIKASI | Distribusi Embrio/Bangsa/Lokasi | 2021 |    |   |   |   |   |   |   | Jml |
|-----|-------------|---------------------------------|------|----|---|---|---|---|---|---|-----|
|     |             |                                 | 1    | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |     |
| A.  | GRADE A     | I SAPI PERAH                    |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | FH IN SITU                      |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | Bogor                           | 6    | 2  |   |   |   |   |   |   | 8   |
|     |             | JUMLAH FH IN SITU               | 6    | 2  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | FH IMPOR                        |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 18   |    |   |   |   |   |   |   | 18  |
|     |             | JUMLAH FH IMPOR                 | 18   | -  | - | - | - | - | - | - | -   |
|     |             | JUMLAH PERAH (FH)               | 24   | 2  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | II SAPI POTONG                  |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | SIMMENTAL                       |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | SIMMENTAL IN SITU               |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    |      | 4  |   |   |   |   |   |   | 4   |
|     |             | Bogor                           | 12   |    |   |   |   |   |   |   | 12  |
|     |             | JUMLAH SIMMENTAL IN SITU        | 12   | 4  | - | - | - | - | - | - | 16  |
|     |             | SIMMENTAL IMPOR                 |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 8    |    |   |   |   |   |   |   | 8   |
|     |             | JUMLAH SIMMENTAL IMPOR          | 8    | -  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | JUMLAH SIMMENTAL                | 20   | 4  | - | - | - | - | - | - | 24  |
|     |             | LIMOUSIN                        |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | LIMOUSIN IN SITU                |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | Bogor                           | 13   | 1  |   |   |   |   |   |   | 14  |
|     |             | JUMLAH LIMOUSIN IN SITU         | 13   | 1  | - | - | - | - | - | - | 14  |
|     |             | LIMOUSIN EK SITU                |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | LIMOUSIN IMPOR                  |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 8    |    |   |   |   |   |   |   | 8   |
|     |             | JUMLAH LIMOUSIN IMPOR           | 8    | -  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | JUMLAH LIMOUSIN                 | 21   | 1  | - | - | - | - | - | - | 22  |
|     |             | ANGUS                           |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | ANGUS IN SITU                   |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    |      | 8  |   |   |   |   |   |   | 8   |
|     |             | JUMLAH ANGUS IN SITU            | -    | 8  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | ANGUS IMPOR                     |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 12   |    |   |   |   |   |   |   | 12  |
|     |             | JUMLAH ANGUS IMPOR              | 12   | -  | - | - | - | - | - | - | 12  |
|     |             | JUMLAH ANGUS                    | 12   | 8  | - | - | - | - | - | - | 20  |
|     |             | BRAHMAN IMPOR                   |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 8    |    |   |   |   |   |   |   | 8   |
|     |             | JUMLAH BRAHMAN                  | 8    | -  | - | - | - | - | - | - | 8   |
|     |             | BELGIAN BLUE IN SITU            |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 5    |    |   |   |   |   |   |   | 5   |
|     |             | JUMLAH BELGIAN BLUE IN SITU     | 5    | -  | - | - | - | - | - | - | 5   |
|     |             | PO IN SITU                      |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 1    |    |   |   |   |   |   |   | 1   |
|     |             | Bogor                           | 2    |    |   |   |   |   |   |   | 2   |
|     |             | JUMLAH PO IN SITU               | 3    | -  | - | - | - | - | - | - | 3   |
|     |             | WAGYU IN VITRO                  |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | Kunak                           |      | 22 |   |   |   |   |   |   | 22  |
|     |             | JUMLAH WAGYU                    | -    | 22 | - | - | - | - | - | - | 22  |
|     |             | WAGYU IMPOR                     |      |    |   |   |   |   |   |   |     |
|     |             | BET Cipelang                    | 6    |    |   |   |   |   |   |   | 6   |
|     |             | JUMLAH WAGYU IMPOR              | 6    | -  | - | - | - | - | - | - | 6   |
|     |             | JUMLAH WAGYU                    | 6    | 22 | - | - | - | - | - | - | 28  |
|     |             | JUMLAH REGULER                  | 99   | 37 | - | - | - | - | - | - | 136 |
|     |             | JUMLAH TOTAL                    | 99   | 37 | - | - | - | - | - | - | 136 |

#### 4. Survey Kepuasan Masyarakat

Nilai pelayanan bulan Februari 2021 melalui survey kepuasan masyarakat memperoleh nilai sebesar 89,890 dari 22 responden dengan nilai rata rata 3,596. Sehingga nilai pelayanan s.d Februari adalah 89,363 dari 23 responden dengan nilai rata rata 3,575 termasuk dalam kategori "Sangat Baik". Nilai pelayanan tertinggi adalah unsur pelayanan biaya/tarif, sedangkan nilai unsur pelayanan terendah adalah unsur pelayanan penanganan pengaduan dan masukan. Unsur pelayanan yang rendah ini akan terus diperbaiki sehingga pelayanan terhadap konsumen dapat lebih baik lagi.

Tabel 5. Survey Kepuasan Masyarakat s.d Februari 2021

| NO                                              | UNSUR | UNSUR-UNSUR PELAYANAN            | NILAI RATA-RATA | KETERANGAN          |
|-------------------------------------------------|-------|----------------------------------|-----------------|---------------------|
| 1                                               | U1    | Persyaratan                      | 3,522           | Baik                |
| 2                                               | U2    | Prosedur                         | 3,522           | Baik                |
| 3                                               | U3    | Waktu Pelayanan                  | 3,348           | Baik                |
| 4                                               | U4    | Biaya/tarif                      | 3,957           | Sangat Baik         |
| 5                                               | U5    | Produk Layanan                   | 3,522           | Baik                |
| 6                                               | U6    | Kompetensi Pelaksana             | 3,522           | Baik                |
| 7                                               | U7    | Perilaku Pelaksana               | 3,609           | Sangat Baik         |
| 8                                               | U8    | Sarana dan Prasarana             | 3,870           | Sangat Baik         |
| 9                                               | U9    | Penanganan Pengaduan dan Masukan | 3,304           | Baik                |
| <b>NILAI RATA-RATA UNSUR S.D. FEBRUARI 2021</b> |       |                                  | <b>3,575</b>    | <b>Sangat Baik</b>  |
| <b>TOTAL NILAI</b>                              |       |                                  | <b>89,363</b>   | <b>23 Responden</b> |

#### 5. Distribusi Bibit

Distribusi bibit bulan Februari sebanyak 9 ekor pejantan, yang terdiri dari rumpun BB Sebanyak 1 ekor, rumpun Angus 2 ekor, rumpun Limousin 1 ekor, rumpun PO 4 ekor dan rumpun FH 1 ekor, sehingga total distribusi sampai bulan Februari sebanyak 9 ekor (24,32 % ) dari target distribusi 37 ekor. Pembelian bibit bulan Februari oleh Poktan oktan Tanjung dari Sukabumi, CV Sumiland Farm dari Kota Depok dan BBIB Singosari.

Tabel 6. Distribusi Bibit s.d Februari 2021

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

## 6. Capaian Transfer Embrio

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

Pada bulan Februari 2021, Kegiatan TE reguler sebanyak 22 embrio terdiri dari embrio FH ( 2 embrio ), Angus ( 8 embrio ), Limousin ( 1 embrio), Simmental ( 4 embrio ), dan Embrio Angus Impor ( 1 embrio ), Brahman impor ( 1 embrio), Limousin impor ( 2 embrio), Wagyu impor ( 3 embrio) Sehingga total TE reguler 2021 sampai dengan akhir Februari 2021 adalah 74 ekor (10.57 %) dari target TE sebanyak 700 embrio.

Tabel 7. Transfer Embrio s.d 28 Februari 2021

| No         | Bangsa                         | Transfer Embrio 2021 |           |           |
|------------|--------------------------------|----------------------|-----------|-----------|
|            |                                | Januari              | Februari  | Total     |
| <b>I</b>   | <b>EMBRIO IN VIVO INSITU</b>   |                      |           |           |
| 1          | FH                             | 6                    | 2         | 8         |
| 2          | ANGUS                          |                      | 8         | 8         |
| 3          | LIMOUSIN                       | 13                   | 1         | 14        |
| 4          | SIMMENTAL                      | 10                   | 4         | 14        |
| 5          | BELGIAN BLUE**)                | 7                    |           | 7         |
| 6          | PO                             | 1                    |           | 1         |
|            | <b>Sub Total 1</b>             | <b>37</b>            | <b>15</b> | <b>52</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>III</b> | <b>EMBRIO IMPOR</b>            |                      |           |           |
| 1          | FH                             | 1                    |           | 1         |
| 2          | ANGUS                          | 1                    | 1         | 2         |
| 3          | BRAHMAN                        |                      | 1         | 1         |
| 4          | LIMOUSIN                       | 3                    | 2         | 5         |
| 5          | SIMMENTAL                      | 4                    |           | 4         |
| 6          | WAGYU                          | 1                    | 3         | 4         |
|            | <b>Sub Total Embrio Impor</b>  | <b>10</b>            | <b>7</b>  | <b>17</b> |
|            | <b>Sub Total Embrio Non BB</b> | <b>47</b>            | <b>22</b> | <b>69</b> |
| 7          | BELGIAN BLUE*)                 | 5                    |           | 5         |
|            | <b>Sub Total Belgian Blue</b>  | <b>5</b>             | <b>0</b>  | <b>5</b>  |
| <b>IV</b>  | <b>EMBRIO IN VITRO</b>         |                      |           |           |
|            | <b>Sub Total 4</b>             | <b>0</b>             | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
|            | <b>Jumlah Total</b>            | <b>52</b>            | <b>22</b> | <b>74</b> |

### b. Ternak bunting bulan Februari 2021

Pada awal bulan Februari jumlah ternak bunting IB sebanyak 33 ekor dan TE sebanyak 10 ekor sehingga jumlah ternak bunting awal bulan Februari sebanyak 43 ekor. Pada bulan Februari telah dilakukan PKb dengan hasil bunting IB 1 ekor. Terdapat kelahiran 5 ekor (4 ekor hasil IB dan 1 ekor hasil TE) dan 1 ekor ternak mengalami mumifikasi. Jumlah ternak bunting pada akhir Februari sebanyak 38 ekor terdiri dari 29 ekor bunting IB dan 9 ekor bunting hasil TE.

Tabel 8. Ternak Bunting s.d 28 Februari 2021

| No | Bulan    | IB | TE | Pkb |    | Lahir |    | Abortus |    | Lain-Lain |    | Ternak Bunting |    | Jumlah ternak bunting s/d akhir bulan (IB & TE) |
|----|----------|----|----|-----|----|-------|----|---------|----|-----------|----|----------------|----|-------------------------------------------------|
|    |          |    |    | IB  | TE | IB    | TE | IB      | TE | IB        | TE | IB             | TE |                                                 |
| 1  | Januari  | 48 | 11 | 1   | 0  | 15    | 0  | 1       | 1  | 0         | 0  | 33             | 10 | 43                                              |
| 2  | Februari | 33 | 10 | 1   | 0  | 4     | 1  | 0       | 0  | 1         | 0  | 29             | 9  | 38                                              |

c. Ternak lahir sampai dengan bulan Februari 2021

Pada bulan Februari jumlah ternak yang lahir adalah sebanyak 5 ekor (4 ekor hasil Ib dan 1 ekor hasil TE). Realisasi kelahiran s.d bulan Februari sebanyak 20 ekor atau sebesar 17.1% dari total target kelahiran ternak tahun 2021 sebanyak 117 ekor.

Tabel 9. Ternak Lahir s.d 28 Februari 2021

| No     | Bulan    | Ternak Lahir |          |        |
|--------|----------|--------------|----------|--------|
|        |          | Hasil IB     | Hasil TE | Jumlah |
| 1      | Januari  | 15           | 0        | 15     |
| 2      | Februari | 4            | 1        | 5      |
| JUMLAH |          | 19           | 1        | 20     |

## 7. Capaian Produksi Bibit

### a. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

Jumlah kelahiran ternak berdasarkan rumpun pada dengan bulan Februari adalah sebanyak 5 ekor terdiri dari jumlah jantan sebanyak 1 ekor Belgian Blue dan jumlah betina sebanyak 4 ekor (Belgian Blue, PO). Sehingga sampai dengan bulan Februari terdapat 20 kelahiran dengan rincian 10 ekor rumpun Belgian Blue, 3 ekor rumpun FH, 2 ekor rumpun Limousin dan 5 ekor rumpun PO

Tabel 10. Kelahiran ternak berdasarkan rumpun

| Rumpun Ternak | Jenis Kelamin |        | Jumlah |
|---------------|---------------|--------|--------|
|               | Jantan        | Betina |        |
| FH            | 3             | 0      | 3      |
| Belgian Blue  | 5             | 5      | 10     |
| Limousin      | 1             | 1      | 2      |
| PO            | 2             | 3      | 5      |
| Jumlah        | 11            | 9      | 20     |

**b. Produksi Bibit Bersertifikat**

Produksi bibit yang alih status menjadi donor atau resipien untuk bulan Februari sebanyak 22 ekor ternak, sesuai dengan justifikasi yang dikeluarkan oleh Fungsional Pengawas Bibit Ternak dan Medik Veteriner sebagai salah satu syarat alih status ternak dari calon bibit menjadi donor atau resipien.

Tabel 11. Produksi Bibit Bersertifikat

| No     | Bulan    | Produksi Bibit |        |
|--------|----------|----------------|--------|
|        |          | Donor          | Jumlah |
| 1      | Januari  | 2              | 2      |
| 2      | Februari | 22             | 22     |
| JUMLAH |          |                | 24     |

**8. Kinerja keuangan**

**a. Realisasi APBN**

Realisasi anggaran sebesar Rp. 2.792.807.458,- dari pagu Rp. 22.431.966.000,- atau 12,45 % dari target Perjanjian Kinerja ( PK ).

**b. PNBP (fungsional dan umum)**

Realisasi PNBP pada bulan Februari 2021 sebesar Rp . 211.723.900 dengan rincian pendapatan fungsional :Rp 210.920.000,- Pendapatan umum Rp. 803.900,- , jumlah total sampai dengan bulan Februari Rp. 322.923.020,- dari target Pagu 794.537.000,- atau 40,64%.

**9. Kinerja pakan**

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

Stok Hijauan Pakan Ternak (HPT) pada awal bulan Februari sebanyak 29.975 kg. Produksi Hijauan Pakan Ternak pada bulan Februari sebanyak 459.320 Kg yang berasal dari rumput dalam sehingga total stok HPT pada bulan Februari sebesar 489.295 Kg dengan rata-rata produksi rumput per hari 16.404 kg. Distribusi HPT selama bulan Februari sebanyak 452.955 kg dengan rata-rata distribusi per hari 16.177 kg. Penyusutan rumput selama bulan Februari sebanyak 830 Kg (0,18%). Sehingga terdapat sisa stok pada akhir bulan Februari 35.510 Kg. Produksi dan distribusi HPT bulan Februari secara rinci dapat dilihat pada tabel 12.

Tabel 12. Produksi Hijauan Pakan Ternak sampai dengan 28 Februari 2021

| Bulan    | Stok Awal Bulan (Kg) | Produksi HPT (Kg) |      |         |                 | Distribusi (Kg) |                 | Penyusutan |      | Stok Akhir Bulan (Kg) |
|----------|----------------------|-------------------|------|---------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|------|-----------------------|
|          | 35.000               | Dalam             | Luar | Total   | Rataan per Hari | Total           | Rataan per Hari | (Kg)       | (%)  |                       |
| Januari  | 39.770               | 469.730           | -    | 469.730 | 15.153          | 478.525         | 15.436          | 1.000      | 0,20 | 29.975                |
| Februari | 29.975               | 459.320           |      | 459.320 | 16.404          | 452.955         | 16.177          | 830        | 0,18 | 35.510                |
| TOTAL    |                      | 929.050           | -    | 929.050 | 15.747          | 931.480         | 15.788          |            |      |                       |

**b. Produksi/pengadaan konsentrat**

**1) Pengadaan bahan pakan konsentrat**

Pengadaan bahan pakan dilakukan melalui proses pengadaan langsung untuk memenuhi kebutuhan pakan di awal tahun dan proses tender/ lelang bahan pakan. Pengadaan bahan pakan sampai dengan 28 Februari secara rinci dapat dilihat pada tabel 13.

Tabel 13. Pengadaan Bahan Pakan s/d 28 Februari 2021

| No | Jenis Bahan Pakan | Pengadaan Langsung |               | Bahan Pakan Konsentrat Donor dan Pedet |                        | Bahan Pakan Konsentrat Resipien dan Calon Bibit |                        |
|----|-------------------|--------------------|---------------|----------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|
|    |                   | Target             | Realisasi     | Target                                 | Realisasi s/d Februari | Target                                          | Realisasi s/d Februari |
| 1  | Pollard           |                    |               | 68,600                                 | 13,320                 | 117,200                                         | 6,900                  |
| 2  | Bungkil Sawit     |                    |               | 51,200                                 | 10,430                 | 49,800                                          | 13,030                 |
| 3  | Bungkil Kedelai   | 13,300             | 13,300        | 42,100                                 | 7,990                  | 44,350                                          | 8,130                  |
| 4  | Dedak             |                    |               | 68,600                                 | 15,410                 | 95,700                                          |                        |
| 5  | CGF               |                    |               | 59,450                                 | 11,990                 | 95,500                                          | 4,280                  |
| 6  | Bungkil Kopra     | 8,250              | 8,250         | 44,650                                 | -                      | 80,500                                          |                        |
| 7  | Mollases          |                    |               | 10,650                                 |                        | 24,400                                          |                        |
|    | <b>Jumlah</b>     | <b>21,550</b>      | <b>21,550</b> | <b>345,250</b>                         | <b>59,140</b>          | <b>507,450</b>                                  | <b>32,340</b>          |

**2) Produksi**

Stok konsentrat awal bulan Februari sebanyak 3.900 kg. Produksi konsentrat pada bulan Februari sebanyak 65.000 kg sehingga total stok konsentrat pada bulan Februari sebanyak 68.900 kg yang terdiri dari Konsentrat Donor, Konsentrat Resipien, Konsentrat Pedet/ Muda dan Konsentrat Laktasi dengan rata-rata produksi perhari 2.339 kg. Distribusi konsentrat bulan Februari sebanyak 65.450 kg dengan rata-rata distribusi konsentrat per hari 2.358 Kg. Sehingga terdapat sisa stok konsentrat pada akhir bulan Februari sebanyak 3.450 Kg. Produksi dan distribusi Konsentrat bulan Februari secara rinci dapat dilihat pada tabel 14.

Tabel 14. Produksi Konsentrat sampai dengan 28 Februari 2021

| Bulan        | Stok Awal Bulan (Kg) | Produksi (Kg) |                 | Distribusi (Kg) |                 | Stok Akhir Bulan (Kg) |
|--------------|----------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
|              |                      | Total         | Rataan per Hari | Total           | Rataan per Hari |                       |
| Januari      | 4.600                | 73.000        | 2.355           | 73.700          | 2.377           | 3.900                 |
| Februari     | 3.900                | 65.000        | 2.321           | 65.450          | 2.338           | 3.450                 |
| <b>TOTAL</b> |                      | 138.000       | 2.339           | 139.150         | 2.358           |                       |

**c. Distribusi bibit HPT**

Pada bulan Februari terdapat kegiatan distribusi bibit rumput odot ke daerah Sentul Kab. Bogor, dan Cianjur sebanyak 13.000 stek, sehingga total distribusi bibit rumput sampai dengan 28 Februari 2021 sebanyak 35.000 stek.

Tabel 15. Distribusi Bibit HPT s.d 28 Februari 2021

| Bulan        | Distribusi (Stek) | Lokasi Distribusi                                           |
|--------------|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Januari      | 22,000            | Cianjur, Kota Bogor, Kota Serang, Kota Sukabumi, Kab. Bogor |
| Februari     | 13,000            | Cianjur, Sentul                                             |
| <b>TOTAL</b> | <b>35,000</b>     |                                                             |

**10. Kesehatan ternak**

Kegiatan medik dan paramedik pada bulan Februari 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.

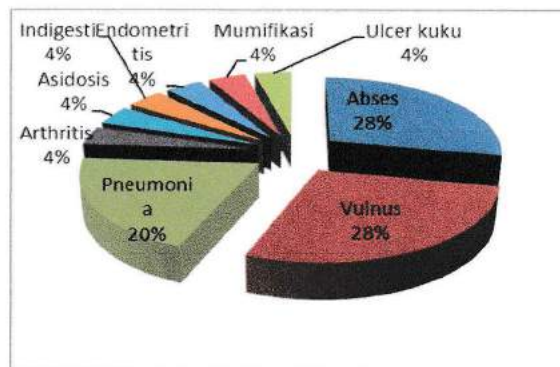


Diagram 1. Persentase kasus bulan Februari 2021

Tabel 16. Kasus Penyakit bulan Februari 2021

| No | Kasus penyakit | Jumlah kasus | Penyebab     |
|----|----------------|--------------|--------------|
| 1  | Abses          | 7            | Infeksius    |
| 2  | Vulnus         | 7            | Trauma fisik |
| 3  | Pneumonia      | 5            | Infeksius    |
| 4  | Arthritis      | 1            | Infeksius    |
| 5  | Asidosis       | 1            | Metabolisme  |
| 6  | Indigesti      | 1            | Metabolisme  |
| 7  | Endometritis   | 1            | Infeksius    |
| 8  | Mumifikasi     | 1            | Infeksius    |
| 9  | Ulcer kuku     | 1            | Trauma fisik |
|    | <b>Total</b>   | <b>24</b>    |              |

Kasus penyakit yang terjadi pada bulan Februari sebanyak 24 kasus dari 9 jenis penyakit. Kasus yang paling banyak bulan ini adalah vulnus dan abses. Vulnus terjadi karena trauma fisik akibat benturan antar sapi, gesekan dengan pagar atau kandang, dan penyebab lain yang menimbulkan kerusakan kulit. Penangan vulnus dilakukan dengan pembersihan luka dan penyemprotan antibiotik. Abses terjadi umumnya akibat benturan dan trauma fisik yang menyebabkan benjolan dan pengumpulan cairan subkutan. Saat terinfeksi, benjolan tersebut berubah menjadi abses yang berisi nanah. Penanganan dilakukan dengan pemberian ichtyol untuk abses yang baru, dan pengeluaran abses untuk abses yang 'matang', dilanjutkan dengan pemberian antibiotik dan analgesic.

Pada bulan Februari terdapat dua afkir diakibatkan oleh kasus arthritis dan asidosis. Kedua kasus ini menyebabkan sapi ambruk. Menimbang bahwa kondisi sapi tidak merepon untuk berdiri serta kondisinya semakin memburuk, maka sapi diputuskan untuk diafkir.

Tabel 17. Data Kematian Sapi

| No | Bulan         | Jumlah (ekor) | Rumpun | Status Ternak  | Jenis Kelamin | Penyebab              |
|----|---------------|---------------|--------|----------------|---------------|-----------------------|
| 1  | Januari       | 2             | FH, PO | Resipien, Anak | Betina        | Cardial abses, Sepsis |
| 2  | Februari      | 0             |        |                |               |                       |
|    | <b>JUMLAH</b> | <b>2</b>      |        |                |               |                       |

Tabel 18. Data sapi Afkir

| No            | Bulan    | Jumlah (ekor) | Rumpun       | Status Ternak  | Jenis Kelamin          | Penyebab               |
|---------------|----------|---------------|--------------|----------------|------------------------|------------------------|
| 1             | Januari  | 8             | FH, BB       | Resipien, Muda | Betina (4), Jantan (5) | Infausta dan non bibit |
| 2             | Februari | 8             | Limousin, BB | Donor, Muda    | Jantan (6), Betina (2) | Infausta dan non bibit |
| <b>JUMLAH</b> |          | <b>16</b>     |              |                |                        |                        |

## 11. Ketatausahaan

- a. Jumlah rincian pegawai per tanggal 28 Februari 2021 sebanyak 64 Pegawai Negeri Sipil.
- b. Pengembangan SDM
  - Menghadiri koordinasi jabatan Fungsional RIHP bidang Peternakan dan Kesehatan Hewan di Depok, pada tanggal 3-5 Februari 2021. (Edwar, S.Pt., R. Radito Gariadjie, S.Pt.)
  - Menjadi narasumber pelatihan Dasar Medik Veteriner di BBPKH Cinagara, pada tanggal 9 Februari 2021. (drh. Weni Kurniati.)
  - Menghadiri Asesmen lapangan akreditasi di Polbangtan Bogor, pada tanggal 17 Februari 2021. (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si.)
  - Menghadiri pembahasan penyempurnaan peta jabatan Kementerian Pertanian di Jakarta, pada tanggal 18 Februari 2021. (Deasy Zamanti, S.Pt., M.Si., Siti Darojah, S.Pt.)
  - Mengikuti pelatihan dasar Fungsional Paramedik Veteriner di BBPKH Cinagara, pada tanggal 22 Februari sampai dengan 6 Maret 2021. (Taufiq Imam Hidayat, A.Md., Neneng Marlina.)
  - Menghadiri persiapan pelaksanaan kegiatan pengembangan ternak ruminansia (Kambing/Domba) Tahun 2021 di Jakarta, pada tanggal 23 Februari 2021. (drh. Oloan Parlindungan, M.P., Cecep Sastrawiludin, S.Pt., Isnaini Putri Nastiti, S.Pt)
  - Menghadiri penilaian jabatan fungsional RIHP (Pleno Daftar Usul Penetapan Angka Kredit (DUPAK) Online Periode Februari 2021 di Depok, pada tanggal 23-26 Februari 2021. (Edwar, S.Pt., R. Radito Gariadjie, S.Pt)
  - Menghadiri general meeting peserta SNI Award 2020/2021 melalui video conference, pada tanggal 24 Februari 2021. (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si., Menik Setyarini, A.Md., Doni Indra Gumelar, A.Md)
  - Memfasilitasi Audit Ketaatan oleh Inspektorat Jenderal pada tanggal 17-25 Februari 2021

- Menghadiri general meeting peserta SNI Award 2020/2021 melalui video conference, pada tanggal 24 Februari 2021. (Sri Wahyuni Siswanti, S.Pt., M.Si., Menik Setyarini, A.Md., Doni Indra Gumelar, A.Md)
- Memfasilitasi Audit Ketaatan oleh Inspektorat Jenderal pada tanggal 17-25 Februari 2021

Demikian laporan bulan Februari 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

[illegible]

**KETERSEDIAAN CALON PEJANTAN  
BALAI EMBRIO TERNAK CIPELANG BOGOR  
s/d 28 Februari 2021**

| 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                                           | Persediaan  | 0 tahun 9 bulan  |
| 2        | 12024               | Bali     | Jantan    | 10 Maret 2020    | 11006                          | 11617                                         | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 3        | A BB1838-T          | BB       | Jantan    | 10 Juni 2018     | 211001                         | MAGE DES 100 FONTAINES                        | Persediaan  | 2 tahun 8 bulan  |
| 4        | A BB1846            | BB       | Jantan    | 26 Oktober 2018  | 881706                         | 881601                                        | Persediaan  | 2 tahun 4 bulan  |
| 5        | A BB1847            | BB       | Jantan    | 26 Oktober 2018  | 21387                          | MAGE DES 100 FONTAINES                        | Persediaan  | 2 tahun 4 bulan  |
| 6        | A BB1852-T          | BB       | Jantan    | 02 November 2018 | GRACIEUSE DE LISSOIR           | BRASERO DU MOLIGNA                            | Persediaan  | 2 tahun 4 bulan  |
| 7        | A BB1957            | BB       | Jantan    | 04 Februari 2019 | 315359                         | MACARON DE BARSY-FONTAINE                     | Persediaan  | 2 tahun 1 bulan  |
| 8        | A BB1960            | BB       | Jantan    | 14 Februari 2019 | 615158                         | HYPPOLITE DE FERMINE                          | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 9        | A BB1961            | BB       | Jantan    | 16 Februari 2019 | 215141                         | ROSIER DES ALLEINES                           | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 10       | A BB1962            | BB       | Jantan    | 18 Februari 2019 | 316405                         | HYBRIDE DE CATEGNIES                          | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 11       | A BB1963            | BB       | Jantan    | 18 Februari 2019 | 316405                         | HYBRIDE DE CATEGNIES                          | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 12       | A BB1964            | BB       | Jantan    | 22 Februari 2019 | 315318                         | SORCIER                                       | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 13       | A BB1967            | BB       | Jantan    | 25 Februari 2019 | 315372                         | TOSCAN VD IJZER                               | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 14       | A BB1968            | BB       | Jantan    | 26 Februari 2019 | 814135T                        | ROSIER DES ALLEINES                           | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 15       | A BB1970            | BB       | Jantan    | 01 Maret 2019    | 311284                         | BE 6-51795393/SORCIER                         | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 16       | A BB1972            | BB       | Jantan    | 07 Maret 2019    | 316379                         | HYBRIDE DE CATEGNIES                          | Persediaan  | 2 tahun 0 bulan  |
| 17       | A BB1974            | BB       | Jantan    | 09 Maret 2019    | 616160T                        | CROCUS DE MATIGNOLLES                         | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 18       | A BB1976            | BB       | Jantan    | 11 Maret 2019    | 310104                         | SORCIER                                       | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 19       | A BB1978            | BB       | Jantan    | 15 Maret 2019    | 813120                         | TOSCAN VD IJZER                               | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 20       | A BB1979            | BB       | Jantan    | 15 Maret 2019    | 21245                          | SORCIER                                       | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 21       | A BB1980            | BB       | Jantan    | 15 Maret 2019    | 310093                         | SIRE DE LA COUE                               | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 22       | A BB1981            | BB       | Jantan    | 16 Maret 2019    | 21344                          | HYBRIDE DE CATEGNIES                          | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 23       | A BB1983            | BB       | Jantan    | 19 Maret 2019    | 515003T                        | HYBRIDE DE CATEGNIES                          | Persediaan  | 1 tahun 11 bulan |
| 24       | A BB1986            | BB       | Jantan    | 23 April 2019    | 315332                         | SORCIER                                       | Persediaan  | 1 tahun 10 bulan |
| 25       | A BB1989            | BB       | Jantan    | 14 Mei 2019      | 815165T                        | SIRE DE LA COUE                               | Persediaan  | 1 tahun 9 bulan  |
| 26       | A BB1990            | BB       | Jantan    | 16 Mei 2019      | 316434                         | ROSIER DES ALLEINES                           | Persediaan  | 1 tahun 9 bulan  |
| 27       | A BB1999            | BB       | Jantan    | 27 Oktober 2019  | 314315                         | BE651795393/SORCIER                           | Persediaan  | 1 tahun 4 bulan  |
| 28       | A BB20104           | BB       | Jantan    | 14 Januari 2020  | 217151                         | TRESOR ORGELOT                                | Persediaan  | 1 tahun 1 bulan  |
| 29       | A BB20105           | BB       | Jantan    | 05 Februari 2020 | 317476T                        | BE 011428846 TOSCAN VD IJZER                  | Persediaan  | 1 tahun 1 bulan  |
| 30       | A BB20107-T         | BB       | Jantan    | 05 April 2020    | 881603                         | BE 7-50641095/ROSIER DES ALLEINES             | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 31       | A BB20109           | BB       | Jantan    | 10 April 2020    | 817194T                        | BB 0103/GATOTKACA                             | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |
| 32       | A BB20111-T         | BB       | Jantan    | 15 April 2020    | 881603                         | ROSIER ALLEINES (81542701)                    | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |
| 33       | A BB20112           | BB       | Jantan    | 19 April 2020    | 817195T                        | BB 0103/GATOTKACA                             | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |
| 34       | 142034T             | Brangus  | Jantan    | 28 April 2020    | CB 12RH212/CASTLE LOCHROSE 212 | DMR TESTAMENT 99Y43                           | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |
| 35       | 319526T             | FH       | Jantan    | 18 November 2019 | 310228                         | 200H002698                                    | Persediaan  | 1 tahun 3 bulan  |
| 36       | 320540              | FH       | Jantan    | 14 Maret 2020    | 317440                         | LEONARD SIR TITANIC                           | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 37       | 320541              | FH       | Jantan    | 16 Maret 2020    | 318490T                        | MAINSTREAM MANIFOLD CAN072 150306/0200H000402 | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 38       | 320542              | FH       | Jantan    | 17 Maret 2020    | 317456T                        | 200H006385                                    | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 39       | 320545              | FH       | Jantan    | 16 April 2020    | 318479                         | 0200H002698/SUPERSONIC                        | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |
| 40       | 991804              | GB       | Jantan    | 29 Januari 2018  | 215147                         | Avispado                                      | Persediaan  | 3 tahun 1 bulan  |
| 41       | 991805              | GB       | Jantan    | 17 Februari 2018 | 215116                         | Avispado                                      | Persediaan  | 3 tahun 0 bulan  |
| 42       | 820211              | Limousin | Jantan    | 24 Maret 2020    | 817192T                        | 200LM60308                                    | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan |
| 43       | 820215T             | Limousin | Jantan    | 07 Mei 2020      | 81198                          | 200LM60110                                    | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan |

| No. Urut | KODE SAPI / EAR TAG | Rumpun    | JENIS KEL | TGL LAHIR        | SILSILAH        |                                  | STATUS ASET | UMUR<br>TAHUN, BULAN |
|----------|---------------------|-----------|-----------|------------------|-----------------|----------------------------------|-------------|----------------------|
|          |                     |           |           |                  | Induk           | Pejantan                         |             |                      |
| 44       | 820216              | Limousin  | Jantan    | 08 Mei 2020      | 818203          | 200LM0304                        | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan     |
| 45       | 620186              | Simmental | Jantan    | 26 Maret 2020    | 618177          | 200SM30334                       | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan     |
| 46       | 620188              | Simmental | Jantan    | 23 Mei 2020      | 618184T         | 0200SM30712                      | Persediaan  | 0 tahun 9 bulan      |
| 47       | A BB20114           | BB        | Jantan    | 13 Juni 2020     | 881835T         | GATOT KACA                       | Persediaan  | 0 tahun 8 bulan      |
| 48       | A BB20115           | BB        | Jantan    | 22 Juni 2020     | A BB1821        | GATOT KACA                       | Persediaan  | 0 tahun 8 bulan      |
| 49       | 992012              | GB        | Jantan    | 06 Juli 2020     | 215106          | GAYOSO AG                        | Persediaan  | 0 tahun 8 bulan      |
| 50       | 212014              | Aceh      | Jantan    | 09 Juli 2020     | 211608          | 474                              | Persediaan  | 0 tahun 7 bulan      |
| 51       | 42033               | Brahman   | Jantan    | 03 November 2020 | 41729T          | 7BR527                           | Persediaan  | 0 tahun 4 bulan      |
| 52       | 220193              | PO        | Jantan    | 04 November 2020 | 217154          | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 4 bulan      |
| 53       | 320554              | FH        | Jantan    | 08 November 2020 | 315365          | 0200HO03753                      | Persediaan  | 0 tahun 4 bulan      |
| 54       | 320555              | FH        | Jantan    | 12 November 2020 | 318488UZ        | 0200HO06385/DULET KICKBALL       | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 55       | 172078T             | ANGUS     | Jantan    | 19 November 2020 | BANQUET CAROLYN | SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315   | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 56       | 172079T             | ANGUS     | Jantan    | 21 November 2020 | BANQUET CAROLYN | SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315   | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 57       | 220194              | PO        | Jantan    | 21 November 2020 | 215122          | 991804                           | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 58       | 820217              | LIMOUSIN  | Jantan    | 21 November 2020 | 816176          | 809101/L EXAMPLE                 | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 59       | 320559              | FH        | Jantan    | 21 November 2020 | 310223          | 0200HO00402/MAINSTREAM MANIFIELD | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 60       | 172080T             | ANGUS     | Jantan    | 22 November 2020 | BANQUET CAROLYN | SAV COPY RIGHT 0194/200AN10315   | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 61       | 320560              | FH        | Jantan    | 22 November 2020 | 316379          | SILVER RIDGE/0200HO10144         | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 62       | 220195              | PO        | Jantan    | 22 November 2020 | 215138          | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 63       | 320562              | FH        | Jantan    | 24 November 2020 | 315318          | 0200HO10144/SILVER RIDGE         | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 64       | 320563              | FH        | Jantan    | 25 November 2020 | 317454          | 0200HO10144/SILVER RIDGE         | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 65       | 320564              | FH        | Jantan    | 25 November 2020 | 315332          | MAINSTREAM MANIFOLD/ 0200HO00402 | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 66       | 320565              | FH        | Jantan    | 27 November 2020 | 310193          | MAINSTREAM MANIFOLD/ 0200HO00402 | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 67       | 320566              | FH        | Jantan    | 30 November 2020 | 310214          | 0200HO10144/SILVER RIDGE         | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 68       | 220200              | PO        | Jantan    | 15 Desember 2020 | 217157          | KRISTA/20424                     | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 69       | 220201              | PO        | Jantan    | 07 Desember 2020 | 215103          | 991804                           | Persediaan  | 0 tahun 3 bulan      |
| 70       | 220202              | PO        | Jantan    | 12 Desember 2020 | 214101          | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 71       | 320568              | FH        | Jantan    | 17 Desember 2020 | 317472          | 200HO10161                       | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 72       | 220204              | PO        | Jantan    | 23 Desember 2020 | 215114          | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 73       | 212011              | Aceh      | Jantan    | 14 Maret 2020    |                 | 474                              | Persediaan  | 0 tahun 11 bulan     |
| 74       | ABB21118            | BB        | Jantan    | 02 Januari 2021  | ABB1958         | GATOT KACA                       | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 75       | ABB21120            | BB        | Jantan    | 17 Januari 2021  | 881833T         | BE58270803/HARDY'OZO             | Persediaan  | 0 tahun 1 bulan      |
| 76       | 321569              | FH        | Jantan    | 04 Januari 2021  | 316388          | LEONARD SIR TITANIC              | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 77       | 321570              | FH        | Jantan    | 14 Januari 2021  | 316433          | MARBRI FACEBOOK                  | Persediaan  | 0 tahun 1 bulan      |
| 78       | 321571              | FH        | Jantan    | 18 Januari 2021  | 318497UZ        | LEONARD SIR TITANIC              | Persediaan  | 0 tahun 1 bulan      |
| 79       | 820218              | Limousin  | Jantan    | 13 Januari 2021  | 815168          | ANCHOR URBAN B LEGEND            | Persediaan  | 0 tahun 1 bulan      |
| 80       | 221206              | PO        | Jantan    | 01 Januari 2021  | 215135          | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 2 bulan      |
| 81       | 221209              | PO        | Jantan    | 13 Januari 2021  | 21453           | 991805                           | Persediaan  | 0 tahun 1 bulan      |
| 82       | 620189              | Simmental | Jantan    | 31 Juli 2020     | 617176T         | 0200SM30334                      | Persediaan  | 0 tahun 7 bulan      |
| 83       | 162024              | Madura    | Jantan    | 02 Juli 2020     | 161211          | LOMBANG/161033                   | Persediaan  | 0 tahun 8 bulan      |
| 84       | 620187              | Simmental | Jantan    | 16 April 2020    | 61191           | DOUBLE BAR D ROLEX / 0200SM30334 | Persediaan  | 0 tahun 10 bulan     |