

## RENCANA KERJA TAHUNAN BALAI INSEMINASI BUATAN LEMBANG TAHUN 2018

### I. PENDAHULUAN

#### A. Latar Belakang

Organisasi dan Tata Kerja Balai Inseminasi Buatan Lembang ditetapkan dengan Surat Keputusan (SK) Menteri Pertanian RI No. 287/Kpts/OT.210/4/2002, tanggal 16 April 2002, berdasarkan surat persetujuan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara No.60/M.PAN/2/2002 tanggal 28 Pebruari 2002 disempurnakan dengan Permentan Nomor : 58 /Permentan/OT.140/5/2013, Tanggal 24 Mei 2013.

Balai Inseminasi Buatan (BIB) Lembang sebagai salah satu Unit Pelaksana Teknis (UPT) Kementerian Pertanian yang berada di daerah Jawa Barat, dalam menjalankan tugas pokok dan fungsinya berada dibawah dan bertanggung jawab kepada Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan dan secara teknis dibawah Direktur Perbibitan dan Produksi Ternak. Balai Inseminasi Buatan Lembang terletak di Jalan Kayu Ambon No. 78 Lembang, Kabupaten Bandung Barat dengan jarak sekitar 17 km dari kota Bandung, berada di wilayah Waktu Indonesia Barat (WIB), dengan ketinggian 1.100 m di atas permukaan laut, temperatur 15 – 25°C, curah hujan 2.500 mm/tahun, kelembaban 80 – 94%, dengan areal lahan seluas 223.211 m<sup>2</sup> (22,3211 Ha).

Balai Inseminasi Buatan Lembang merupakan salah satu dari 2 (dua) BIB Nasional yang diberi mandat oleh pemerintah pusat dalam penyediaan semen beku ternak unggul untuk menunjang pelaksanaan Inseminasi Buatan (IB) di Indonesia dalam rangka peningkatan mutu genetik dan produktivitas ternak sapi potong, sapi perah, kambing dan domba.

Tugas pokok BIB Lembang adalah melaksanakan produksi dan pemasaran benih unggul ternak serta pengembangan inseminasi buatan. Tugas pokok dan fungsi BIB Lembang sangat strategis dalam mendorong peningkatan mutu dan produktivitas ternak melalui kegiatan IB guna mendukung upaya Program Pemenuhan Pangan asal ternak dan Agribisnis Peternakan Rakyat.

Salah satu tujuan pembangunan BIB Daerah, selain mendekatkan pelayanan kepada masyarakat peternakan, juga dimaksudkan mendukung peningkatan produksi daging dan susu guna mencukupi kebutuhan (*demand*) masyarakat, sehingga peranan BIB Lembang sangat diperlukan untuk pembinaan operasional produksi semen beku BIB Daerah atau dalam pemasaran dan distribusi semen beku benih unggul ternak untuk

melayani kebutuhan IB di dalam negeri, dengan sasaran akhir meningkatnya pendapatan peternak.

## **B. Visi dan Misi**

**Visi** Balai Inseminasi Buatan Lembang 2014 – 2019 dirumuskan sebagai berikut :

**“ Menjadi Produsen Semen Beku Yang Profesional Berbasis Sumber Daya Lokal Yang Berdaya Saing Global Pada Tahun 2019, Untuk Mewujudkan Kesejahteraan Masyarakat Peternakan”**

Didalam mewujudkan visi BIB Lembang mempunyai misi sebagai berikut:

- a. Melaksanakan pemeliharaan pejantan unggul dan pelestarian sumber daya genetik lokal.
- b. Melaksanakan penguatan produksi baik kuantitas dan kualitas hijauan pakan ternak,
- c. Melaksanakan peningkatan pengawasan mutu pakan ternak,
- d. Melaksanakan produksi semen beku dari berbagai jenis ternak unggul secara profesional.
- e. Melaksanakan pemasaran dan penyediaan semen beku dalam rangka pelayanan prima kepada masyarakat peternak yang berdaya saing global.
- f. Meningkatkan jaringan kerjasama untuk memanfaatkan peluang pasar regional dan global (ekspor),
- g. Meningkatkan kemampuan sumber daya manusia (SDM) melalui pelatihan/magang/bimbingan teknis Inseminasi Buatan
- h. Melakukan Pembinaan kelompok peternak melalui upaya pendampingan untuk meningkatkan produksi dan produktifitas ternak hasil IB dalam upaya meningkatkan kesejahteraan peternak.

## **B. Maksud dan Tujuan.**

### **1. Maksud.**

Pelaksanaan tugas pokok dan fungsi BIB Lembang sangat penting dan strategis dalam :

- a. memberi dukungan terhadap pencapaian visi, misi serta tujuan dan sasaran dari Direktorat Perbibitan dan Produksi Ternak pada khususnya dan pembangunan peternakan pada umumnya.
- b. Penyediaan benih unggul ternak berupa semen beku sapi perah, sapi potong, kambing dan domba dari bangsa yang diminati dalam jumlah yang cukup, berkualitas dan berkelanjutan, menentukan keberhasilan perbaikan mutu genetik ternak melalui teknologi inseminasi buatan.
- c. Meningkatnya produksi dan produktifitas ternak, yang akan berdampak terhadap meningkatkan kesejahteraan peternak. serta membuka lapangan kerja dan kesempatan berusaha.

### **2. Tujuan.**

Untuk menjamin stabilitas manajemen dan kepemimpinan organisasi serta memberi arahan jangka panjang yang jelas dalam mewujudkan visi tersebut rumusan **Misi** BIB Lembang adalah sebagai berikut :

- a) Peningkatan populasi dan produktifitas ternak dengan mengoptimalkan Sumber Daya Lokal dan jenis / bangsa ternak lainnya.
- b) Peningkatan kualitas dan kuantitas pakan ternak pejantan unggul
- c) Peningkatan kualitas dan kuantitas semen beku untuk mengoptimalkan Sumber Daya Lokal dan jenis/bangsa ternak lainnya dengan penerapan sistem manajemen mutu.
- d) Memberikan pelayanan prima kepada masyarakat /konsumen /pengguna jasa layanan dalam negeri dan manca negara.
- e) Melaksanakan peningkatan kapasitas petugas teknis IB (Inseminator, PKB dan ATR) yang bekerjasama dengan Badan SDM Pertanian.
- f) Memperluas informasi pemasaran melalui media promosi cetak ataupun elektronik dan memelihara jaringan kemitraan baik dalam negeri maupun manca negara.

- g) Meningkatnya kemampuan kelompok untuk melaksanakan usaha peternakan dan kemampuan wirausaha kelompok.

Untuk mewujudkan cita dan citra serta tujuan yang ketercapaiannya memerlukan waktu dan dipengaruhi oleh kondisi lingkungan strategis yang selalu berkembang,

### III. Sasaran/Keluaran.

1. Tersedianya Semen Beku sebanyak 1.940.000 dosis;
2. Terdistribusinya Semen Beku sebanyak 1.830.000 dosis;
3. Terlaksananya Optimalisasi Reproduksi sebanyak 7500 ekor;
4. Terlaksananya Peningkatan Kapasitas Petugas IB, PKB dan ATR sebanyak 150 orang;
5. Terlaksananya Pemeliharaan Padang Penggembalaan sebanyak 2 Ha;
6. Terlaksananya Pemeliharaan Kebun HPT sebanyak 17 Ha;
7. Terlaksananya Produksi dan Distribusi Bibit HPT sebanyak 400.000 stek;
8. Tersedianya Sarana dan Prasarana Laboratorium sebanyak 3 unit;
9. Tersedianya Peralatan dan Mesin sebanyak 3 unit;
10. Tersedianya Peralatan dan Fasilitas Perkantoran sebanyak 10 unit;
11. Terlaksananya pengadaan pejantan import sebanyak 50 ekor.

### IV. Teknis Pelaksanaan.

#### 1. Sumber Daya Manusia

Rencana Formasi Pegawai Berdasarkan Jabatan Tahun 2018

| No. | Jabatan                                | 2018 |
|-----|--|------|
|     | <b>Struktural</b>                      |      |
| 1.  | Eselon III                             | 1    |
| 2.  | Eselon IV                              | 4    |
|     | <b>Fungsional</b>                      |      |
| 1.  | Medik Veteriner Madya                  | 1    |
| 2.  | Medik Veteriner Muda                   | 8    |
| 3.  | Medik Veteriner Pertama                | 1    |
| 4.  | Paramedik Veteriner Penyelia           | 5    |
| 5.  | Paramedik Veteriner Pelaksana Lanjutan | 6    |

| No. | Jabatan                              | 2018      |
|-----|--------------------------------------|-----------|
| 6.  | Paramedik Veteriner Pelaksana        | 1         |
| 7.  | Paramedik Veteriner Pelaksana Pemula | 2         |
| 8.  | Wasbitnak Madya                      | 1         |
| 9.  | Wasbitnak Muda                       | 6         |
| 10. | Wasbitnak Pertama                    | 2         |
| 11. | Wasbitnak Penyelia                   | 7         |
| 12. | Wasbitnak Pelaksana Lanjutan         | 7         |
| 13. | Wasbitnak Pelaksana                  | 3         |
| 14. | Wastukan Muda                        | 1         |
| 15. | Wastukan Pertama                     | 3         |
| 16. | Wastukan Penyelia                    | 1         |
| 17. | Wastukan Pelaksana Lanjutan          | 3         |
| 18. | Arsiparis Pelaksana                  | 2         |
| 19. | Pranata Komputer                     | 2         |
| 20. | Fungsional Umum                      | 20        |
| 21. | Keuangan                             | 2         |
| 22. | Perencana                            | 1         |
| 23. | Analisis Kepegawaian                 | 1         |
|     | <b>Jumlah</b>                        | <b>91</b> |

## 2. Sarana Prasarana

| No. | Sarana                        | 2018                   |
|-----|-------------------------------|------------------------|
| 1.  | Luas Area                     | 223.211 m <sup>2</sup> |
| 2.  | Perkantoran Dua Lantai        | 420 m <sup>2</sup>     |
| 3.  | Laboratorium                  | 230 m <sup>2</sup>     |
| 4.  | Gedung Persiapan Distribusi   | 180 m <sup>2</sup>     |
| 5.  | Gedung Fungsional             | 340 m <sup>2</sup>     |
| 6.  | Gedung Mahasiswa PKL          | 153 m <sup>2</sup>     |
| 7.  | Ruang Kelas Bimtek Dua Lantai | 180 m <sup>2</sup>     |
| 8.  | Gedung Pertemuan              | 320 m <sup>2</sup>     |
| 9.  | Rumah Sakit Hewan             | 360 m <sup>2</sup>     |
| 10. | Tempat Ibadah                 | 408 m <sup>2</sup>     |
| 11. | Pos Jaga                      | 54 m <sup>2</sup>      |
| 12. | Lantai Penjemuran Rumput      | 595 m <sup>2</sup>     |

| No. | Sarana                    | 2018       |
|-----|---------------------------|------------|
| 13. | Perkandangan (A-Q + Kado) | 3.409 m2   |
| 14. | Perumahan Pegawai         | 608 m2     |
| 15. | Wisma Limousin            | 250 m2     |
| 16. | Wisma Simmental           | 178 m2     |
| 17. | Wisma Brahman             | 144 m2     |
| 18. | Wisma Ongole              | 54 m2      |
| 19. | Kebun Rumput              | 190.000 m2 |
| 20. | Gudang Konsentrat         | 375 m2     |
| 21. | Gudang Penyimpanan Hay    | 135 m2     |
| 22. | Perpustakaan              | 118 m2     |
| 23. | Gudang Materil            | 126 m2     |
| 24. | Tempat Pengolahan Kompos  | 120 m2     |

### 3. Populasi Ternak

| No. | Jenis Pejantan   | 2018       |
|-----|------------------|------------|
| 1.  | FH               | 17         |
| 2.  | Ongole           | 18         |
| 3.  | Brahman          | 15         |
| 4.  | Simmental        | 58         |
| 5.  | Limousin         | 59         |
| 6.  | Angus            | 8          |
| 7.  | Sapi Madura      | 5          |
| 8.  | Sapi Aceh        | 4          |
| 9.  | Pasundan         | 2          |
| 10. | Kerbau           | 10         |
| 11. | Domba Garut      | 3          |
| 12. | Domba Ekor Gemuk | 4          |
| 13. | Kambing PE       | 8          |
| 14. | Kambing Boehr    | 6          |
| 15. | Kambing Saanen   | 3          |
|     | <b>Jumlah</b>    | <b>220</b> |

#### 4. Anggaran dan Biaya

Untuk kegiatan tahun 2018 BIB Lembang merencanakan anggaran sebesar Rp. 63.533.000.000,- seperti terlihat pada tabel 1.

Tabel 1. Rencana Kebutuhan Anggaran Tahun 2018

| No | Kegiatan  | 2018                    |
|----|---|-------------------------|
| 1  | Peningkatan Produksi Pakan Ternak (MAK..1783)   | 4.776.000.000,-         |
| 2  | Penyediaan Benih dan Bibit Serta Peningkatan Produksi Ternak (MAK.1785)                         | 50.300.000.000,-        |
| 3  | Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Lainnya Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan (MAK.1787) | 12.757.000.000,-        |
|    | <b>Total Anggaran</b>   | <b>63.533.000.000,-</b> |

#### 5. Rincian Kegiatan

##### a. Kegiatan Perbibitan

| No | Indikator                | satuan | 2018      |
|----|--------------------------|--------|-----------|
| 1  | Pemeliharaan Ternak      | ekor   | 220       |
| 2  | Pengadaan Produksi Semen | dosis  | 1.940.000 |
| 3  | Bahan Produksi Semen     | dosis  | 1.940.000 |

##### b. Kegiatan Pakan Ternak

| No. | Indikator                                  | Satuan | 2018        |
|-----|--|--------|-------------|
| 1   | Penyediaan Bibit HPT                       | Stek   | 400,000     |
| 2   | Pengadaan Konsentrat                       | Kg     | 262.900.000 |
| 3   | Pengadaan Bahan Pakan Pembuatan Konsentrat | Kg     | 54.000      |

| No. | Indikator                                     | Satuan | 2018    |
|-----|---|--------|---------|
| 4   | Operasional Pengembangan Padang Penggembalaan | Ha     | 2       |
| 5   | Operasional Pengembangan Kebun HPT            | Ha     | 17      |
| 6   | Pengadaan Pupuk :                             |        |         |
|     | a. Organik                                    | Kg     | 320.000 |
|     | b. an organik (buatan)                        | Kg     | 46.300  |

c. Kegiatan lainnya

| No | Indikator                               | satuan   | 2018      |
|----|---|----------|-----------|
| 1  | Operasional PNS/Gaji                    | Bulan    | 13        |
| 2  | Produksi Semen Beku :                   |          |           |
|    | a. un Sexing                            | Dosis    | 1.900.000 |
|    | b. Sexing                               |          | 40.000    |
| 3  | Distribusi Semen Beku                   | Dosis    | 1.830.000 |
| 4  | Peningkatan Kapasitas Petugas Teknis IB | Orang    | 150       |
| 5  | Pembinaan Kelompok                      | Kelompok | 20        |

## VI. PENUTUP

Demikian kami sampaikan optimalisasi pemanfaatan sumber daya di BIB Lembang dalam mendukung TUPOKSI BIB Lembang untuk memenuhi tuntutan Program Kemandirian Pangan. Upaya ini dapat terlaksana dengan baik tentunya diperlukan dukungan dari berbagai pihak.

Lembang, April 2017

Kepala Balai

Ir. Tri Harsi, M.P.

Nip. 19651226 199103 2 001



LUAS KANDANG

| NO  | KANDANG      | LUAS (M2) |
|-----|--------------|-----------|
| 1.  | A.           | 208       |
| 2.  | B.           | 216       |
| 3.  | C.           | 200       |
| 4.  | D.           | 136       |
| 5.  | E.           | 216       |
| 6.  | F.           | 176       |
| 7.  | G.           | 136       |
| 8.  | H.           | 138       |
| 9.  | I.           | 132       |
| 10. | J.           | 114       |
| 11. | K.           | 162       |
| 12. | L.           | 133       |
| 13. | M.           | 133       |
| 14. | N.           | 133       |
| 15. | O.           | 468       |
| 16. | P.           | 468       |
| 17. | Q.           | 244       |
| 18. | KDG. DOMBA   | 121       |
| 19. | KDG. KAMBING | 378       |
| 20. | JUMLAH       | 3.908     |