



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI INSEMINASI BUATAN LEMBANG

JALAN KAYU AMBON NO. 78 LEMBANG, BANDUNG 40391
TELEPON : (022) 2786222 - 2785307, FAKSIMILE : (022) 2787271
EMAIL : biblembang@pertanian.go.id, WEBSITE : biblembang.ditjenpkh.pertanian.go.id

Nomor : 03005/RC.320/F2.J/11/2020
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Laporan Bulanan BIB Lembang

3 November 2020

Yang Terhormat
Sekretaris Direktorat Jenderal PKH
Di Jakarta

Menindaklanjuti surat No B.11006/RC.320/F2.2/02/2020 tentang Outline Laporan Bulanan UPT tanggal 11 Februari 2020, dengan ini kami sampaikan Laporan Kegiatan Balai Inseminasi Buatan Lembang Bulan Oktober TA. 2020.

Atas perhatian Bapak diucapkan terima kasih.

Kepala Balai,



Tri Harsi

NIP. 1965122619911032001

Tembusan:

1. Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan
2. Direktur Perbibitan dan Produksi Ternak
3. Direktur Keswan
4. Direktur Pakan



Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9108894553



Komite Akreditasi Nasional
LP-329-IDN

Analisa Kinerja Teknis

A. Dinamika Populasi

Jumlah ternak sampai akhir bulan Oktober 2020 sebanyak 194 ekor, terdiri dari sapi potong 154 ekor, sapi perah 15 ekor, kerbau 4 ekor, kambing 14 ekor dan domba 7 ekor (data terlampir).

Tabel 1. Dinamika Populasi Total Pejantan bulan Oktober 2020

Uraian	Jumlah Awal	Mutasi		Jumlah Akhir	Keterangan
		Bertambah	Berkurang		
1. Sapi	162	8	1	169	1 Pejantan Ongole diafkir
2. Kambing	12	2	-	14	
3. Domba	4	3	-	7	
4. Kerbau	4	-	-	4	
Total	182	13	1	194	

Keterangan: Calon pejantan 25 ekor
Pejantan 169 ekor

B. Capaian Produksi Benih

Capaian produksi semen beku bulan September sebanyak 181.677 dosis. Total produksi sampai dengan bulan Oktober sebanyak 2.238.610 dosis atau 115,99% dari target produksi semen beku sampai dengan bulan Oktober sebanyak 1.930.000 dosis.

Tabel 2. Produksi semen beku bulan Oktober 2020

Uraian	Target sd. Oktober	Realisasi Produksi s.d Oktober			
		s.d September	Oktober	Total	%
1. Sapi	1.824.841	1.975.498	175.872	2.151.370	117,89
2. Kambing	38.020	40.932	3.249	44.181	116,20
3. Domba	9.520	8.524	243	8.767	92,09
4. Kerbau	27.619	31.979	2.313	34.292	124,16
Total	1.900.000	2.056.933	181.677	2.238.610	117,82

Total produksi semen beku sampai dengan bulan Oktober 2020 sebanyak 2.238.610 dosis atau 97,33% dari target DIPA sebanyak 2.300.000 dosis, yang terdiri atas sapi 2.151.370 dosis (Ongole 156.438 dosis, Brahman 129.850 dosis, Simmental 715.894 dosis, Limousin 618.243 dosis, Angus

134.100 dosis, Belgian Blue 4.716 dosis, Belgian Blue Crossing 14.737, Wagyu 9.231 dosis, Madura 27.059 dosis, sapi Aceh 26.663 dosis, Pasundan 29.948 dosis dan sapi perah 284.491 dosis), Kerbau 34.292 dosis, domba 8.767 dosis dan kambing 44.181 dosis (data terlampir).

C. Distribusi Benih

Distribusi semen beku bulan Oktober sebanyak 129.030 dosis. Total distribusi semen beku sampai dengan bulan Oktober 2020 sebanyak 2.189.231 dosis (109,46%) dari target distribusi sampai bulan Oktober 2.000.000 dosis atau 99,51% dari target total 2.200.000 dosis (data terlampir). Stok semen beku pada akhir bulan Oktober sebanyak 2.050.859 dosis (data terlampir).

Tabel 3. Distribusi Semen Beku bulan Oktober 2020

Uraian	Target s.d Oktober	Realisasi Distribusi sd Oktober			Stock s.d Oktober
		s.d September	Oktober	Total	
1. Sapi	1.959.000	2.017.672	127.745	2.145.417	1.688.602
2. Kambing	12.500	12.641	1.060	13.701	194.171
3. Domba	9.500	9.490	175	9.665	72.660
4. Kerbau	19.000	20.398	50	20.448	95.426
Total	2.000.000	2.060.201	129.030	2.189.231	2.050.859

Berdasarkan data Isikhnas penggunaan semen beku BIB Lembang di Provinsi Jawa Barat, Jawa Tengah, DIY, Jawa Timur, Lampung, Sumatera Selatan, Sumatera Barat, Sumatera Utara, Aceh, Bengkulu, Banten, DKI Jakarta, Kalbar, Kalsel, Kalteng, Kaltim, Kaltara, NTT, NTB tahun 2019 sebanyak 1.272.127 dosis dengan jumlah ternak yang sudah di PKB sebanyak 855.537 kegiatan dengan jumlah kebuntingan 693.105 ekor. Nilai S/C berdasarkan data hasil PKB dan ternak yang bunting sebesar 1,23. Nilai S/C berdasarkan data jumlah penggunaan semen beku dengan kebuntingan sebesar 1,84. Persentase ternak yang bunting berdasarkan ternak yang di PKB sebesar 81,01%. Persentase ternak yang bunting berdasarkan ternak yang di IB sebesar 54,48%.