



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 MATERI DAN METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM INSTANSI	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah dan Perkembangan	3
3.3 Ketenagakerjaan dan Struktur Organisasi	4
3.4 Visi dan Misi	5
4 SARANA DAN PRASARANA	6
4.1 Luas Lahan dan Kegunaannya	6
4.2 Sumber Air dan Listrik	6
4.3 Bangsa dan Komposisi Ternak	6
4.4 Gudang Pakan	7
4.5 Jumlah dan Fasilitas Produksi	7
5 SISTEM PEMELIHARAAN	8
5.1 Pemeliharaan di Padang Penggembalaan	9
5.2 Pemeliharaan Pedet	9
5.3 Pemeliharaan Ternak Muda	11
5.4 Pemeliharaan Ternak Dewasa	11
5.5 Pemeliharaan Hijauan Pakan Ternak	11
5.6 Sistem <i>Recording</i>	12
6 MANAJEMEN KESEHATAN	12
6.1 Program Pengendalian Penyakit	12
6.2 Pencegahan Penyakit	13
6.2.1 <i>Biosecurity</i>	13
6.2.2 Pemberian Vitamin	14
6.2.3 Vaksinasi	14
6.2.4 <i>Spraying</i>	14
6.2.5 Pemberian Obat Cacing	14
6.2.6 <i>Monitoring</i>	14
6.3 Jenis dan Penanganan Penyakit di BPTU-HPT Denpasar BC Pulukan	15
7 PERKANDANGAN	15
7.1 Tipe dan Fungsi Kandang	15
7.1.1 Kandang Karantina	17
7.1.2 Kandang Betina Indukan	18
7.1.3 Kandang Pejantan	18



7.1.4 Kandang Perawatan	19
7.1.5 Kandang Lepas Sapih	19
7.1.6 Kandang Isolasi	20
7.1.7 Kandang Jepit	21
7.2 Arah Kandang	21
7.3 Konstruksi Kandang	22
7.3.1 Atap Kandang	22
7.3.2 Lantai Kandang	22
7.3.3 Lorong Kandang	23
7.3.4 Dinding Pembatas	23
7.3.5 Tempat Pakan dan Minum	23
8 PENANGANAN LIMBAH	24
9 PEMASARAN	25
9.1 Aspek Mutu	25
9.2 Mekanisme Kegiatan	25
10 SIMPULAN DAN SARAN	26
10.1 Kesimpulan	26
10.2 Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	29
RIWAYAT HIDUP	32

DAFTAR TABEL

1 Kegunaan dan luas lahan	6
2 Jumlah dan komposisi ternak di BPTU-HPT Denpasar per Februari 2020	7
3 Jumlah dan fasilitas produksi BPTU-HPT Denpasar BC Pulukan	8
4 Ukuran individu tiap kandang	16
5 Fungsi dan kapasitas tampung kandang	17
6 Ukuran luas kandang pejantan	19

DAFTAR GAMBAR

1 Peta lokasi <i>breeding center</i> BPTU-HPT Denpasar	3
2 Struktur organisasi BPTU-HPT Denpasar	5
3 Gudang pakan konsentrat (kiri) dan gudang pakan pengolahan (kanan)	7
4 <i>Eartag</i> dan penomoran ternak	10
5 Bagian tubuh dalam pengukuran ternak	12
6 (a) Pengambilan sampel darah, (b) sampel darah	13
7 (a) Kandang individu, (b) kandang kelompok	16
8 Kandang karantina	17
9 Kandang betina indukan	18
10 Kandang pejantan	19



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



11 Kandang perawatan	19
12 Kandang lepas sapih	20
13 Kandang isolasi	21
14 Kandang jepit	21
15 Dinding pembatas terbuka (kiri) dan tertutup (kanan)	23
16 Tempat pakan individu (kiri) dan kelompok (kanan)	24

DAFTAR LAMPIRAN

1 Sarana dan prasarana	30
2 Kegiatan medikasi	30
3 Kegiatan rekording	31

