

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	ii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah dan Perkembangan	3
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	4
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	4
4.2 Jumlah dan Komposisi Sapi	4
4.3 Sumber Air serta Penggunaannya	5
4.4 Perkandangan dan Kualitasnya	6
4.4.1 Kandang Pedet	6
4.4.2 Kandang Sapi Dewasa	6
4.4.3 Kandang Beranak	7
4.5 Kebun Rumput	7
5 PEMELIHARAAN SAPI PERAH	7
5.1 Pemeliharaan Pedet	7
5.2 Pemeliharaan Sapi Laktasi	8
5.3 Pemeliharaan Sapi Kering	9
6 PEMERAHAN	10
6.1 Manajemen Pemerahan	10
6.2 Pra Pemerahan	11
6.3 Proses Pemerahan	11
6.4 Pasca Pemerahan	12
6.5 Pencatatan Produksi	14
6.6 Uji Kualitas Susu	14
7 KESEHATAN	15
7.1 <i>Biosecurity</i>	15
7.2 Pencegahan Penyakit	15
8 REPRODUKSI	16
9 PENANGANAN LIMBAH	16
10 PEMASARAN	17
SIMPULAN	18
DAFTAR PUSTAKA	18



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR TABEL

Penggunaan lahan di peternakan Demo Farm Manoko	4
Populasi sapi perah milik anggota KPSBU Lembang pada tahun 2018	5
Komposisi sapi di peternakan Demo Farm Manoko	5
Tipe dan kapasitas kandang	6
Lokasi kebun Rumput di peternakan Demo Farm Manoko	7
Formulasi pemberian pakan induk laktasi	8
Kebutuhan nutrisi sapi perah di Demo Farm Manoko	9
Kandungan nutrisi pada ransum sapi tiap peternak	9
Produksi Susu selama Periode PKL	14
Hasil Rata-rata Kualitas Susu KPSBU Lembang tahun 2018	15
Hasil pencatatan reproduksi April (2019)	16
Harga susu segar di KPSBU Lembang tahun 2019	17

DAFTAR GAMBAR

Struktur organisasi di peternakan Demo Farm KPSBU Lembang	3
Proses pemerahan menggunakan Stable System	11
Pencelupan puting (dipping)	12
Proses transfer susu di TPS	13
Proses sanitasi peralatan dengan detergen	13
Sanitasi kandang sapi	15
Rantai Tataniaga KPSBU Lembang	17
Rantai Tataniaga KPSBU Lembang	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Perhitungan Kebutuhan Nutrisi Sapi	21
Lampiran 2 Data kandungan nutrisi bahan pakan	23
Lampiran 3 Data produksi susu Februari 2019	23
Lampiran 4 Data produksi susu Maret 2019	23
Lampiran 5 Data produksi susu April 2019	25
Lampiran 6 Produksi rumput gajah milik KPSBU Lembang	25
Lampiran 7 Kebutuhan rumput harian Demo Farm Manoko	26
Lampiran 8 Struktur Organisasi KPSBU Lembang	27

