

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM LOKASI	3
3.1 Lokasi dan Tata Letak Bangunan	3
3.2 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	3
3.3 Struktur Organisasi Perusahaan	4
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas Lahan dan Penggunaan	5
4.2 Sarana dan Prasarana	5
4.3 Peralatan Produksi	6
4.4 Perkandangan dan Kapasitasnya	6
4.4.1 Jenis Kandang	7
4.4.2 Konstruksi Kandang	7
4.5 Sumber Air dan Listrik	8
4.6 Gudang pakan	8
4.7 Jumlah dan Bangsa Sapi	9
5 MANAJEMEN PEMELIHARAAN PEDET	10
5.1 Manajemen Pemeliharaan Pedet Pra-sapah	10
5.1.1 Proses Kelahiran	11
5.1.2 Penanganan Pedet Setelah Lahir	12
5.1.3 Pemberian Kolostrum	13
5.2 Manajemen Pemeliharaan Pedet Pasca-sapah	14
5.3 Manajemen Pemberian Pakan dan Minum Lepas Kolostrum	14
5.3.1 Fase Pra-sapah Umur 8-90 Hari	15
5.3.2 Fase Pasca-sapah Umur 91 Hari - 425 Hari	15
5.4 Manajemen Pencegahan dan Pengendalian Penyakit	16
5.4.1 Tindakan Pencegahan (Preventif)	16
5.4.2 Program Medikasi (Kuratif)	17
5.4.2.1 Penanganan Penyakit Diare	17
5.4.2.2 Penanganan Penyakit Pneumonia	18
5.4.2.3 Penanganan Penyakit Radang Mata Menular	18
5.5 Performa Pedet	18
5.6 Penanganan Limbah Pedet	20
5.6.1 Jenis Limbah	20
5.6.2 Penanganan Limbah	20
5.7 Manajemen Pemeliharaan Dara dan Induk	20
5.7.1 Perkandangan	20
5.7.2 Pakan	21



5.7.3 Pengendalian Kesehatan	21
5.7.4 Manajemen Reproduksi	21
5.7.5 Performa Produksi Susu	22
6 SIMPULAN DAN SARAN	23
6.1 Simpulan	23
6.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25
RIWAYAT HIDUP	29

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Ketenagakerjaan CV Mawar Mekar Karanganyar	5
Tabel 2 Sarana dan prasarana	5
Tabel 3 Peralatan produksi sapi perah di CV Mawar Mekar	6
Tabel 4 Jumlah sapi pada bulan Februari	9
Tabel 5 Pemberian Susu dan Pakan Pedet Pra Sapih sampai Lepas Sapih	14
Tabel 6 Kandungan zat makanan konsentrat	16
Tabel 7 Kandungan zat makanan hijauan	16
Tabel 8 Jumlah pedet yang sakit pada bulan Januari - Maret	17
Tabel 9 Data pengukuran lingkaf dada pedet selama 4 minggu	19
Tabel 10 Pertambahan bobot badan pedet selama 4 minggu	19
Tabel 11 Data produksi susu bulan Februari	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur organisasi CV Mawar Mekar	4
Gambar 2 Kandang tipe <i>tail to tail</i>	7
Gambar 3 Kandang tipe koloni	7
Gambar 4 Kandang tipe atap gable	8
Gambar 5 Kandang bagian dalam	8
Gambar 6 Gudang pakan konsentrat (A) dan gudang pakan khusus sekam (B)	9
Gambar 7 Tiga ekor pedet menyusu ke induk	10
Gambar 8 Induk dalam keadaan bunting	11
Gambar 9 Induk menjilati anaknya pasca melahirkan	12
Gambar 10 Proses pengeluaran pedet	13
Gambar 11 Membantu pernafasan pedet	13
Gambar 12 Pemberian Kolostrum	13
Gambar 13 Pedet menyusu ke induknya	13
Gambar 14 Pedet fase pasca sapih	14
Gambar 15 Tempat penampungan limbah	21
Gambar 16 Lahan hijauan	20



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Perkandangan	26
Lampiran 2 Proses pencampuran pakan konsentrat	26
Lampiran 3 Pedet pasca sapih dan pra sapih	26
Lampiran 4 Dokumentasi	27
Lampiran 5 Layout peternakan CV Mawar Mekar	28

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.