



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEMERDEKAAN UMUM PERUSAHAAN	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah	3
3.3 Kegiatan Lembaga	3
3.3.1 Biosecurity	3
3.3.2 Pemerahan	3
3.3.3 Pengolahan Pakan	3
3.3.4 AHT (Animal Health Technical) dan Reproduksi	3
3.4 Struktur Organisasi	4
3.5 Ketenagakerjaan	4
3.6 Sarana dan Prasarana	5
3.6.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	5
3.6.2 Jumlah dan Komposisi Sapi	5
3.6.3 Perkandangan	6
3.6.4 Peralatan Produksi	6
3.6.5 Sumber Air dan Penggunaannya	7
3.6.6 Gudang Pakan	8
3.6.7 Kebun Rumput	8
4 PEMELIHARAAN	9
4.1 Pemeliharaan Pedet	9
4.2 Pemeliharaan <i>Heifer</i> (Sapi Dara)	9
4.3 Pemeliharaan Induk Laktasi	9
4.4 Pemeliharaan Induk Kering	10
4.5 Pemerahan	10
5 MANAJEMEN REPRODUKSI	10



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



5.1 Perkawinan	11
5.1.1 Pemilihan Calon Induk	11
5.1.2 Deteksi Birahi	11
5.1.3 Pelaksanaan Inseminasi Buatan	12
5.1.4 Pemeriksaan Kebuntingan	12
5.2 Pencatatan Reproduksi	12
5.2.1 Service Per Conception	13
5.2.2 Conception Rate	13
5.2.3 Pregnancy Rate	14
5.2.4 Calving Interval	14
5.3 Penanganan kelahiran	14
5.4 Faktor Faktor yang Mempengaruhi Reproduksi	15
6 KESEHATAN REPRODUKSI	15
6.1 <i>Retensio Plasenta</i>	16
7 LIMBAH	16
8 PEMASARAN	16
9 SIMPULAN DAN S	17
DAFTAR PUSTAKA	18



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Rincian jumlah tenaga kerja di PT Fajar Taurus	4
Tabel 2 Komposisi sapi di PT Fajar Taurus pada bulan maret	5
Tabel 3 Tipe dan kapasitas kandang di PT Fajar Taurus	6
Tabel 4 Peralatan produksi PT Fajar Taurus	6
Tabel 5 Pembagian blok lahan hijauan dan luasnya	8
Tabel 6 Data reproduksi di PT Fajar Taurus	13

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur Organisasi PT Fajar Taurus	4
Gambar 2 (a) <i>container straw</i> (b) IB gun dan <i>plastic sheath</i>	7
Gambar 3 (a) <i>Total Mix Ratio (TMR)</i> (b) <i>Loader</i>	7
Gambar 4 kegiatan deteksi birahi dan pelaksanaan IB (Inseminasi Buatan)	12