

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Lapangan.....	3
1.3. Rumusan Masalah.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Sapi Perah.....	4
2.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Susu.....	5
2.2.1 Faktor Genetis.....	5
2.2.2 Faktor Pakan	7

2.2.3	Faktor Tatalaksana.....	8
2.2.4	Faktor Iklim.....	9
2.2.5	Kesehatan Ternak.....	10
2.3.	Manajemen Pemberian Pakan.....	10
2.4.	Manajemen Pemerahan.....	13
2.4.1	Teknik Pemerahan.....	13
2.5.	Mastitis.....	16
2.5.1	Etiologi.....	18
2.5.2	Penularan dan Faktor Predisposisi.....	19
2.6.	Gejala Klinis	20
2.7.	Diagnosa.....	22
2.8.	Pengendalian dan Pencegahan.....	22
2.9.	Pengobatan.....	24
III.	PELAKSANAAN.....	26
3.1.	Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	26
3.2.	Keadaan Umum Peternakan.....	26
3.2.1.	Sejarah	26
3.2.2.	Lokasi	29
3.2.3.	Populasi.....	29
3.2.4.	Manajemen Perkandangan.....	29
3.2.5.	Manajemen Pakan.....	30
3.2.6.	Manajemen Kesehatan.....	31

3.3. Kegiatan Kerja Lapangan.....	31
3.3.1 Kegiatan Terjadwal.....	31
IV. PEMBAHASAN.....	33
4.1. Gejala Klinis.....	33
4.2. Tingkat Kejadian.....	34
4.3. Penanganan dan Pengobatan.....	36
4.4. Pengaruh Produksi Susu.....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1. Kesimpulan.....	39
5.2. Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN.....	43

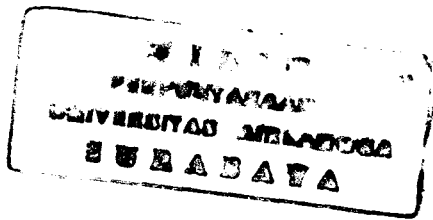
DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 2.1	Kebutuhan zat-zat makanan untuk pokok hidup induk laktasi.....	12
Tabel 2.2	Kebutuhan zat-zat makanan induk laktasi untuk memproduksi satu kg susu berdasarkan kadar lemak.....	12
Tabel 3.1	Kegiatan Terjadwal Kemitraan PT Greenfields Indonesia.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Gambar kegiatan praktek kerja lapangan.....	43
Lampiran 2. Data kegiatan kunjungan dan pengobatan ternak.....	46



SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

FH	= <i>Friesian Holstein</i>
PFH	= Peranakan <i>Friesian Holstein</i>
M.E	= Metabolisme Energi
TDN	= Total Digestible Nutrients
Ca	= Calcium
P	= Phospor
CMT	= <i>California Mastitis Test</i>
MCC	= Milk Collection Center
MSU	= Milk Sourching Unit
>	= Lebih dari
%	= Persen
⁰ C	= Derajat Celcius