

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Keaslian Penelitian	3
1.4. Tujuan Penelitian	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	6
2.1. Tinjauan Pustaka	6
2.1.1. Produksi Susu Sapi Perah di Indonesia	6
2.1.2. Penyakit Mulut dan Kuku	7
2.1.2.1. Etiologi	7
2.1.2.2. Patogenesis	9
2.1.2.3. Prevalensi	11
2.1.2.4. Gejala Klinis, Diagnosis, Terapi dan Pencegahan ..	12
2.1.3. Peran Pakan terhadap Produksi Susu	13

2.1.3.1. Konsumsi Pakan	13
2.1.3.2. Imbangan Pakan	17
2.1.3.3. Komposisi Pakan	19
2.1.3.4. Pengaruh Pakan terhadap Produksi Susu	22
2.2. Landasan Teori	23
2.3. Hipotesis	25
III. MATERI DAN METODE PENELITIAN	27
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian	27
3.2. Materi dan Alat	27
3.2.1. Hewan, Spesimen dan Bahan Penelitian	27
3.2.2. Alat	27
3.3. Metode	28
3.4. Metode Analisis Data	29
3.5. Alur Penelitian	31
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1. Gambaran umum lokasi penelitian	32
4.2. Pengujian Penyakit Mulut dan Kuku (PMK)	33
4.3. Pengaruh pakan terhadap produksi dan kualitas susu	34
4.4. Pengaruh pakan terhadap produksi dan kualitas susu.....	35
4.4.1. Penyediaan pakan	35
4.4.2. Produksi susu	38
4.4.3. Kualitas susu	44
V. KESIMPULAN DAN SARAN	49
5.1. Kesimpulan	49
5.2. Saran	49
VI. DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	