

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Produktivitas Kambing Peranakan Ettawa	5
Kebutuhan Nutrien Kambing Perah Laktasi	6
Energi	7
Protein	9
<i>Neutral detergent fiber</i> (NDF) dan <i>acid detergent fiber</i> (ADF) ...	13
Vitamin dan mineral	14
Pakan Kambing Perah Laktasi	16
<i>Undegraded Protein</i> (UDP)	18
Pengaruh <i>Pelletizing</i> Terhadap Konsumsi Nutrien, Produksi dan Komposisi Susu	19
Pengaruh Penambahan <i>Pellet Undegraded Protein</i> Terhadap Konsumsi Nutrien, Produksi dan Komposisi Susu	21
Ketersediaan Pakan.....	23
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	26
Landasan Teori	26
Hipotesis	27
MATERI DAN METODE.....	28

Waktu dan Tempat Penelitian	28
Materi Penelitian	28
Metode Penelitian	29
Pembuatan <i>pellet undegraded protein</i>	29
Formulasi dan pemberian pakan	29
Pemerahan.....	30
Tahap pemeliharaan.....	31
Variabel yang diamati	32
Analisis Data	34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
Hasil Analisis Ransum	35
Konsumsi Nutrien	37
Konsumsi bahan kering dan bahan organik	38
Konsumsi protein kasar	40
Konsumsi NDF dan ADF	41
Konsumsi <i>total digestible nutrient</i>	43
Produksi dan Komposisi Susu.....	44
Produksi susu.....	44
Kadar dan produksi lemak susu	47
Kadar dan produksi protein susu	48
Kadar dan produksi laktosa susu	49
Kadar <i>solid non fat</i> susu	51
Kadar <i>total solid</i> susu	52
KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
Kesimpulan	53
Saran	53
RINGKASAN	54
DAFTAR PUSTAKA.....	58
UCAPAN TERIMA KASIH.....	66
LAMPIRAN	69