

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.....	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Pakan Hijauan	4
Leguminosa.....	6
Dedaunan.....	12
<i>In Vitro</i> Produksi Gas.....	19
Pengaruh Tanin Terhadap Produksi Gas Fermentasi	20
Energi Termetabolis (ME).....	23
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	25
Landasan Teori.....	25
Hipotesis.....	27
MATERI DAN METODE	28
Materi	29
Metode	30
Analisis sampel	31
Variabel yang diamati.....	33
Analisis data.....	33
HASIL DAN PEMBAHASAN	34
Komposisi Kimia Hijauan Pakan Ternak.....	34

<i>In Vitro</i> Produksi Gas.....	38
Fraksi <i>a</i>	41
Fraksi <i>b</i>	43
Fraksi <i>a+b</i>	45
Nilai Energi Termetabolis Hijauan Pakan Ternak	48
KESIMPULAN DAN SARAN.....	51
Kesimpulan.....	51
Saran.....	51
RINGKASAN.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	55
UCAPAN TERIMA KASIH.....	63
LAMPIRAN	66