

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan.....	7
Manfaat.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	8
Bawang Putih	8
Jahe.....	13
Kecernaan Pakan	19
Peran Mikroba Bagi Ruminansia	21
Kecernaan <i>In Vitro</i>	26
Kecernaan Bahan Kering.....	28
Kecernaan Bahan Organik	29
Fitobiotik untuk Ternak	30
Bahan Pakan	32
Tebon jagung	33
<i>Pollard</i>	33
Kulit ari kedelai (<i>klecī</i>)	34
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	35
Landasan Teori.....	35
Hipotesis.....	38
MATERI DAN METODE	39
Materi.....	39
Metode.....	39

Rancangan percobaan	39
Persiapan dan analisis komposisi kimia pakan	40
Uji pencernaan <i>in vitro</i>	40
Variabel yang diamati	42
Analisis data	43
HASIL DAN PEMBAHASAN	44
Kecernaan Bahan Kering <i>In Vitro</i>	44
Kecernaan Bahan Organik <i>In Vitro</i>	54
KESIMPULAN DAN SARAN	62
Kesimpulan	62
Saran	62
RINGKASAN	65
DAFTAR PUSTAKA	66
UCAPAN TERIMA KASIH	75
LAMPIRAN	78