

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Jerami Padi Fermentasi.....	5
Ketela Pohon.....	8
Metabolisme Nutrien Di Dalam Rumen	12
Kecernaan <i>In Vitro</i>	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis.....	20
MATERI DAN METODE	21
Materi	21
Bahan penelitian	21
Penetapan pencernaan <i>in vitro</i>	21
Metode	22
Perlakuan dan rancangan percobaan.....	22
Pembuatan jerami padi fermentasi	22
Persiapan dan analisis bahan pakan	23
Preparasi ternak dan ransum.....	23
Uji pencernaan <i>in vitro</i>	24
Variable yang diamati	26
Analisis data	26
HASIL DAN PEMBAHASAN	27
Komposisi Kimia Bahan Pakan	27
Nilai pH.....	28
Kecernaan Bahan Kering	30

Kecernaan Bahan Organik	36
Kecernaan Protein Kasar (KcPK)	38
KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
Kesimpulan.....	40
Saran.....	40
RINGKASAN	41
DAFTAR PUSTAKA	45
UCAPAN TERIMA KASIH	51
LAMPIRAN.....	55