

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 LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ketela Pohon.....	4
Ketela karet.....	5
Asam Sianida (HCN)	7
<i>Neutral Detergent Fiber</i> (NDF)	9
Silase.....	10
Tetes	14
Kecernaan <i>in vitro</i>	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	17
Landasan Teori.....	17
Hipotesis.....	18
MATERI DAN METODE	19
Materi	19
Pembuatan silase.....	19
Komposisi kimia	19
Kecernaan <i>in vitro</i>	21
Metode	21
Pembuatan silase.....	21
Preparasi sampel	23
Komposisi kima	23
Kecernaan <i>in vitro</i>	27
Analisis data.....	28

HASIL DAN PEMBAHASAN	30
Kualitas Silase	30
Derajat keasaman (pH)	30
Penetapan kualitas fisik silase	31
Analisis komposisi kimia	33
Analisis proksimat dan NDF	33
Amonia dan asam sianida (HCN)	36
Kecernaan <i>In Vitro</i>	38
KESIMPULAN DAN SARAN	41
Kesimpulan	41
Saran	41
RINGKASAN	42
DAFTAR PUSTAKA	45
UCAPAN TERIMAKASIH	50