

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	5
Manfaat Penelitian.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Komposisi Asam Lemak Minyak Kedelai	6
Degradasi Pakan dalam Rumen Ternak Ruminansia	8
Hidrolisis dan Biohidrogenasi Asam Lemak	11
Teknologi Proteksi Lemak Pakan	13
Pengaruh Suplementasi Minyak terhadap Fermentasi Pakan	15
di dalam Rumen	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori.....	18
Hipotesis	19
MATERI DAN METODE	20
Materi	20
Metode	21
HASIL DAN PEMBAHASAN	26
Parameter Fermentasi di dalam Rumen secara <i>In Vitro</i>	26
Kadar VFA di dalam Rumen secara <i>In Vitro</i>	39
KESIMPULAN DAN SARAN	46
Kesimpulan	46
Saran.....	46
RINGKASAN	47



DAFTAR PUSTAKA.....	50
UCAPAN TERIMA KASIH	59
LAMPIRAN	62