

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMANPERNYATAAN	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 Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Minyak AsiriAdas	4
Pengaruh Minyak Asiri Terhadap Fermentasi Rumen	9
Uji <i>In vitro</i> produksi gas	11
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	13
Landasan Teori.....	13
Hipotesis.....	13
MATERI DAN METODE	14
Materi.....	14
Metode.....	14
Analisis Data	15
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
Produksi Gas	16
Kecernaan Bahan Kering.....	18
Kecernaan Bahan Organik	29
Kecernaan Protein Kasar.....	20
KESIMPULAN DAN SARAN.....	22
Kesimpulan.....	22

Saran	22
RINGKASAN	23
DAFTAR PUSTAKA.....	26
UCAPAN TERIMA KASIH.....	29
LAMPIRAN	30

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi minyak asiri adas.....	7
2. Kecernaan bahankering, bahan organic dan protein kasar hasil fermentasi ransum dengan penambahan minyak asiri adas yang berbeda secara <i>in vitro</i>	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tanaman Adas (<i>Foeniculum vulgare</i>)	5
2. Struktur Kimia Penyusun Minyak Asiri Adas.	6
3. Grafik Produksi Gas	16

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Penetapan Kadar Bahan Kering (AOAC, 2005)	31
2. Penetapan Kadar Bahan Organik (AOAC, 2005)	32
3. Penentuan Kadar Protein Kasar (AOAC, 2005)	33
4. Penentuan Kadar Lemak Kasar (Kamal, 1997).....	35
5. Penentuan Kadar Serat Kasar (AOAC, 2005)	36
6. Produksi Gas.....	38
7. Kecernaan Bahan Kering	43
8. Kecernaan Bahan Organik.....	44
9. Kecernaan Protein Kasar	45