



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENCESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xx
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	6
Kambing Bligon.....	6
Bahan Pakan.....	7
Suplementasi Pakan.....	10
Frekuensi Pemberian Pakan.....	11
Konsumsi Pakan.....	15
Parameter Fermentasi Rumen.....	18
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	27
Landasan Teori.....	27
Hipotesis.....	29

MATERI PENDAHULUAN	30
Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30
Materi Penelitian.....	30
Metode Penelitian.....	31
BASIL DAN PEMBAHASAN	40
Jenis Pakan.....	40
Konsumsi Bahan Kering, Bahan Organik dan Protein Kasar.....	43
Parameter Fermentasi Rumen.....	50
Pertambahan Berat Badan	65
KESIMPULAN DAN SARAN	67
Kesimpulan.....	67
Saran.....	68
RINGKASAN	69
DAFTAR PUSTAKA	72
UCAPAN TERIMA KASIH	78
LAMPIRAN	82



DJKFTAR TMIEL

Tabel	Halaman
1. Pengelompokan kambing dan rancangan penelitian.....	32
2. Komposisi kimia dedak padi dan tepung gaplek...	33
3. Komposisi kimia pakan.....	41
4. Nilai rerata konsumsi BK, BO dan PK.....	44
5. Pertambahan Berat Badan.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Grafik pH cairan rumen frekuensi 2X sehari.....	53
2. Grafik pH cairan rumen frekuensi 3X sehari.....	53
3. Grafik kandungan N-NH ₃ cairan rumen frekuensi 2X sehari.....	58
4. Grafik kandungan N-NH ₃ cairan rumen frekuensi 3X sehari.....	58
5. Grafik kandungan VFA total cairan rumen frekuensi 2X sehari.....	61
6. Grafik kandungan VFA total cairan rumen frekuensi 3X sehari	61

DAFTAR LAMPIRAM

Lampiran	Halaman
1. Waktu pengambilan cairan rumen.....	82
2. Prosedur analisis NH_3 cairan rumen.....	83
3. Pengukuran konsentrasi VFA cairan rumen.....	85
4. Data konsumsi bahan kering (g/ekor/hari).....	87
5. Data konsumsi bahan organik (g/ekor/hari).....	87
6. Data konsumsi protein kasar (g/ekor/hari).....	87
7. Data konsumsi bahan kering (prosen dari berat badan).....	88
8. Pertambahan berat badan.....	88
9. Hasil analisis variansi data konsumsi bahan kering.....	89
10. Hasil analisis variansi data konsumsi bahan organik.....	89
11. Hasil analisis variansi data konsumsi protein kasar.....	90
12. Hasil analisis variansi data konsumsi pertambahan berat badan.....	90
13. Data pengukuran pH cairan rumen.....	90
14. Data pengukuran N-NH_3 cairan rumen.....	92
15. Data pengukuran VFA total cairan rumen.....	93
16. Hasil analisis variansi data pH cairan rumen...	93
17. Hasil analisis variansi data amonia cairan rumen.....	93