

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ternak Domba	4
Pertumbuhan Ternak	5
Kebutuhan Pakan Ternak Domba	7
Bahan Pakan Ternak Domba	11
Rumput gajah	12
Dedak halus.....	13
Urea	13
Molases	16
Pencernaan Ruminansia	17
Frekuensi Pemberian Pakan	18
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	22
Landasan Teori	22
Hipotesis	23
MATERI DAN MEODE	24
Lokasi dan Waktu Penelitian	24
Materi dan Peralatan Penelitian	24
Jalannya Penelitian	26
Variabel yang Diukur	27
Analisis Data	28

HASIL DAN PEMBAHASAN	29
Konsumsi Pakan	29
Konsumsi bahan kering	29
Konsumsi <i>total digestible nutrients</i>	32
Konsumsi protein kasar	33
Konsumsi serat kasar	35
Kenaikan Berat Badan Harian (KBBH)	36
Konsumsi Pakan	38
 KESIMPULAN DAN SARAN	 39
 RINGKASAN	 40
 DAFTAR PUSTAKA	 43
 LAMPIRAN	 48

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Hasil analisis proksimat pakan penelitian	25
Tabel 2. Konsumsi pakan (g/kg BBM/hari), kenaikan berat badan harian (KBBH)(g) dan konversi pakan	29
Tabel 3. Rerata konsumsi bahan kering domba penelitian (g/kg BBM/hari)	30
Tabel 4. Rerata konsumsi <i>total diigestibl</i> <i>nutrients</i> (g/kg BBM/hari)	32
Tabel 5. Perbandingan antara hasil interpolasi kebutuhan dengan konsumsi <i>total digestible nutrients</i> pada masing-masing perlakuan (g/kg BBM/hari)	33
Tabel 6. Rerata konsumsi protein kasar (g/kg BBM/hari)	33
Tabel 7. Perbandingan antara hasil interpolasi kebutuhan dengan konsumsi protein kasar pada masing-masing perlakuan (g/kg BBM/hari)	34
Tabel 8. Rerata konsumsi serat kasar (g/kg BBM/hari)	35
Tabel 9. Rerata berat badan awal (BBA) (kg) dan kenaikan berat badan harian (KBBH) (g) domba penelitian	36
Tabel 10. Rerata konversi pakan masing-masing perlakuan	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Mekanisme metabolisme protein dan NPN pada ternak ruminansia	14
Gambar 2. Konsumsi bahan kering antar perlakuan	31
Gambar 3. Kenaikan berat badan domba selama penelitian	37

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Hasil perhitungan TDN dengan persamaan regresi berdasarkan analisis proksimat dan kelas bahan pakan untuk ternak domba.....	48
Lampiran 2. Interpolasi kebutuhan <i>total digestible nutrients</i> (TDN) tiap perlakuan	50
Lampiran 3. Interpolasi kebutuhan protein kasar (PK) tiap perlakuan	53
Lampiran 4. Feed intake pakan selama penelitian (kg)	56
Lampiran 5. Total konsumsi bahan kering (BK) masing-masing bahan pakan (kg)	56
Lampiran 6. Berat badan domba masing-masing perlakuan selama penelitian (kg) ...	57
Lampiran 7. Perhitungan ADG domba penelitian ...	58