

DAFTAR ISI

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	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Pakan	5
Pakan Hijauan.....	5
<i>Total mixed ration (TMR)</i>	8
Kambing Ettawa	10
Konsumsi Pakan.....	11
Kecernaan Pakan	13
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	16
Landasan Teori	16
Hipotesis.....	18
MATERI DAN METODE	19
Materi	19
Ternak	19
Kandang	19
Peralatan	20
Bahan	20
Pakan penelitian	20
Metode	22
Penyiapan pakan	22
Pemberian pakan.....	24
Masa adaptasipakan	24
Koleksi sampel	24

Variabel yang diamati.....	25
Analisis data.....	26
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
Komposisi Bahan Pakan.....	27
Konsumsi Nutrien	30
Kecernaan Nutrien.....	35
KESIMPULAN DAN SARAN	40
Kesimpulan	40
Saran	40
RINGKASAN	41
DAFTAR PUSTAKA	45
UCAPAN TERIMA KASIH	49
LAMPIRAN	52

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Ransum Pakan TMR	21
2. Jenis Pakan Hijauan Kontrol	22
3. Komposisi kimia hijauan pakan kontrol	27
4. Konsumsi Nutrien Kambing /ekor/hari	30
5. Kecernaan Nutrien Pakan	35
6. Pertambahan Bobot Badan Kambing	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Penetapan kadar BK sampel pakan, sisa pakan, dan feses	52
2. Penetapan kadarBO sampel pakan, sisa pakan, dan feses (AOAC, 2005).....	54
3. Penetapan kadarPK sampel pakan, sisa pakan, dan feses (AOAC, 2005).....	55
4. Penetapan kadar SK sampel pakan, sisa pakan, dan feses (AOAC, 2005).....	57
5. Penetapan kadarLK sampel pakan, sisa pakan, dan feses (AOAC, 2005).....	59
6. Penetapan TDN (Hari Hartadi, 1998)	61
7. Tabel Konsumsi Nutrien Kambing PE (gr/Kg BB ^{0,75} /hari).....	62
8. Tabel Nilai Kecernaan Nutrien Kambing PE (%)	63
9. Tabel Komposisi Nutrien Bahan Pakan TMR	64
10. Analisis Statistik Konsumsi BK.....	65
11. Analisis Statistik Konsumsi BO	66
12. Analisis Statistik Konsumsi PK.....	67
13. Analisis Statistik Konsumsi LK	68
14. Analisis Statistik Konsumsi SK.....	69
15. Analisis Statistik Konsumsi BETN	70
16. Analisis Statistik Konsumsi Abu	71
17. Analisis Statistik Konsumsi TDN	72
18. Analisis Statistik Nilai Kecernaan BK	73

19. Analisis Statistik Nilai Kecernaan BO.....	74
20.. Analisis Statistik Nilai Kecernaan PK	75
21. Analisis Statistik Nilai Kecernaan LK.....	76
22. Analisis Statistik Nilai Kecernaan SK	77
23. Analisis Statistik Nilai Kecernaan BETN	78
24. Analisis Statistik Nilai Kecernaan Abu.....	79
25. Analisis Statistik Kkecernaan TDN.....	80