

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUTAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan	3
1.2.1 Tujuan Umum	3
1.2.2 Tujuan Khusus	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Deskripsi Kambing Boer	5
2.2 Pakan	6
2.2.1 Pakan Hijauan	7
2.2.2 Pakan Konsentrat	8
2.3 Indigofera	10
2.3.1 Taksonomi Indigofera	10
2.3.2 Morfologi Indigofera	11
2.3.3 Kandungan Antinutrisi Pada Indigofera	12
2.4 Manajemen Pemberian Pakan Ternak	13
2.5 Pola Pertumbuhan	14
2.5.1 Pola Pertumbuhan Bobot Badan	14

2.6 Efisiensi Penggunaan Pakan	15
2.7 Standar Kebutuhan Nutrisi	16
2.8 Metabolisme Energi Pada Kambing.....	16
BAB III PELAKSANAAN	19
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan	19
3.2 Keadaan Umum Peternakan	19
3.2.1 Sejarah Eudfarm Kambing Burja	19
3.2.2 Struktur Organisasi	20
3.2.3 Lokasi Peternakan.....	21
3.3 Manajemen Pakan	22
3.4 Perkandangan.....	23
3.5 Sistem Pemeliharaan	24
1.6 Metode Pelaksanaan	25
3.7 Kegiatan Kerja Lapangan	25
3.7.1 Kegiatan Terjadwal.....	25
3.7.2 Kegiatan Tak Terjadwal.....	26
3.8 Materi	26
3.8.1 Parameter Yang Diamati	27
3.8.2 Ternak Kambing	27
3.8.3 Perlakuan Pakan	27
3.8.4 Alat dan Bahan	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Kandungan nutrisi pakan.....	29
4.1.1 Konsentrat	29
4.1.2. Campuran Indigofera dengan konsentrat	31
4.2 Palatabilitas dan konsumsi pakan	33
4.3 Pertambahan bobot badan.....	35
4.3.1 Pertambahan bobot badan harian.....	36
4.3.2 Pertambahan bobot badan perminggu.....	38
4.4 Efisiensi penggunaan pakan	39
BAB V PENUTUP	41
5.1 Kesimpulan	41

5.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....	43
LAMPIRAN	46

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Kebutuhan Nutrisi Kambing Pejantan.....	16
Tabel 3.1 Manajemen Pakan di Edufarm kambing Burja.....	22
Tabel 3.2 Kegiatan Terjadwal.....	26
Tabel 3.3 Daftar Alat yang Digunakan.....	28
Tabel 4.1 Kandungan Nutrisi Bahan Pakan.....	29
Tabel 4.2 Konsumsi pakan pada Kambing.....	33
Tabel 4.3 Palatabilitas Pakan.....	33
Tabel 4.3 Pertambahan Bobot Badan Harian Kambing Boer.....	35
Tabel 4.4 Pertambahan Bobot Badan Perminggu Kambing Boer (kg).....	38

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kambing Boer.....	5
Gambar 2. Tanaman Indigofera Zolingeriana.....	11
Gambar 3. Keadaan Kandang Khusus Pejantan.....	46
Gambar 4. Kambing Boer Jantan di Edufarm Kambing Burja.....	46
Gambar 5. Pencampuran Bahan Pakan Konsentrat dan Tepung Indigofera.....	46
Gambar 6. Penimbangan Konsentrat Sesuai kebutuhan Kambing.....	46
Gambar 7. Pemberian Pakan pada Kambing.....	46
Gambar 8. Penimbangan Bobot Badan Kambing.....	46
Gambar 9. Timbangan Gantung.....	47
Gambar 10. Ember Wadah Pakan.....	47
Gambar 11. Tepung Indigofera.....	47
Gambar 12. Pakan Konsentrat.....	47
Gambar 13. Timbangan Pakan.....	47
Gambar 14. Palungan Pakan	47

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Dokumentasi Hasil Praktik Kerja Lapangan.....	46
Lampiran 2. Perhitungan PBBH Perlakuan Pakan Kontrol (P0).....	48
Lampiran 3. Perhitungan PBBH Perlakuan Pakan Konsentrat dengan Tepung Indigofera (P1).....	49
Lampiran 4. Perhitungan Harga Pakan Yang Diberikan (Perkilo).....	50