

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Pengertian Iklim Tropis dan Subtropis.....	4
Pertumbuhan dan Perkembangan.....	6
Hijauan Makanan Ternak.....	10
Klasifikasi <i>Forbs</i> dan Legum.....	11
Leguminosa Sebagai Hijauan Makanan Ternak	13
<i>Vigna unguiculata</i> cv. Caloona	16
<i>Stylosanthes hamata</i> cv. Verano	19
Morfologi Tanaman Pakan.....	21
Daya Adaptasi Tanaman Pakan	22
Produksi Biomassa Tanaman Pakan.....	23
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	25
Landasan Teori.....	25
Hipotesis.....	26
MATERI DAN METODE	27
Waktu dan Pelaksanaan.....	27
Materi.....	27
Alat	27
Bahan	27
Metode.....	27
Tahap Persiapan	27
Persiapan lahan.....	27

Penanaman	28
Pemeliharaan	31
Penyiraman	31
Penyiangan	31
Pemanenan	32
Karakteristik Morfologi	33
Pengukuran tinggi dan panjang tanaman	33
Pengukuran diameter batang	34
Pengukuran panjang dan lebar daun.....	34
Pengamatan bagian-bagian tanaman.....	34
Daya Adaptasi	35
Produksi Biomassa	35
Analisis bahan kering	35
Penetapan bahan organik	36
Analisis Data.....	36
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
Kondisi Iklim Tempat Penelitian.....	38
Kualitas Tanah.....	40
Kondisi Cuaca Selama Penelitian.....	43
Karakteristik Morfologi, Produksi Biomassa <i>Vigna unguiculata</i> cv. Caloona	45
Karakteristik Morfologi, dan Produksi Biomassa <i>Stylosanthes</i> <i>hamata</i> cv. Verano	60
Legum Yang Potensial Dikembangkan di Indonesia	66
KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
Kesimpulan.....	69
Saran	69
RINGKASAN	70
DAFTAR PUSTAKA.....	72
UCAPAN TERIMA KASIH.....	77