

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Hijauan Pakan Ternak	4
<i>Canavalia ensiformis</i>	6
Fiksasi nitrogen	8
Kandungan Antinutrien	10
Kondisi Geografis	11
Kualitas Tanah	13
Pemupukan	14
Karakteristik Morfologi Tanaman	18
Produksi Biomassa	19
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	22
Landasan Teori	22
Hipotesis	24
MATERI DAN METODE	25
Waktu dan Tempat Penelitian	25
Materi	25
Alat	25
Bahan	26
Metode	26
Desain penelitian	26
Analisis tanah	26
Data iklim	27

Persiapan lahan	27
Penanaman	28
Pemupukan	28
Pemeliharaan	29
Variabel yang diamati	29
Pemanenan	31
Preparasi sampel	32
Analisis data	32
HASIL DAN PEMBAHASAN	33
Agroklimat	33
Karakteristik Morfologi	36
Tinggi tanaman	37
Panjang tanaman	39
Jumlah node	40
Jumlah daun	42
Panjang tangkai daun	44
Panjang internode	46
Diameter batang	47
Produksi Biomassa	49
Produksi Segar	49
Produksi Bahan Kering	51
KESIMPULAN DAN SARAN	54
Kesimpulan	54
Saran	54
RINGKASAN	55
DAFTAR PUSTAKA	58
UCAPAN TERIMA KASIH	63
LAMPIRAN	66