

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT KETERANGAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
Karakteristik Morfologi .....	4
Pertumbuhan Tanaman .....	7
Faktor Pertumbuhan Tanaman .....	8
Produksi Biomassa .....	10
Kandungan Nutrien.....	11
<b>LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>15</b>
Landasan Teori.....	15
Hipotesis.....	16
<b>MATERI DAN METODE .....</b>	<b>17</b>
Materi.....	17
Alat .....	17
Bahan .....	17
Metode.....	18
Analisis tanah .....	18

Iklm .....	18
Persiapan lahan .....	19
Penanaman .....	19
Pemupukan .....	19
Pemeliharaan .....	20
Pengukuran .....	20
Pemanenan .....	22
Produksi segar .....	22
Preparasi sampel .....	22
Analisis proksimat .....	23
Analisis data .....	24
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
Iklm .....	25
Analisis Tanah .....	27
Karakteristik Morfologi .....	31
Jumlah tunas .....	31
Tinggi tanaman .....	33
Panjang daun .....	35
Lebar daun .....	36
Diameter batang .....	38
Produksi Biomassa .....	39
Analisis Nutrien .....	41
Bahan kering .....	41
Bahan organik .....	43
Protein kasar .....	45
Serat kasar .....	46
Lemak kasar .....	48
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>50</b>
Kesimpulan .....	50
Saran .....	50
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>51</b>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>65</b>