

DAFTAR ISI

RINGKASAN.....	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tanaman Lidah Buaya Dan Karakteristiknya	5
2.2 Sifat dan Ciri Tanah.....	6
2.3 Pupuk N dan Efisiensinya.....	8
2.4 Efisiensi Produksi Tanaman	10
III. BAHAN DAN METODA.....	11
3.1 Tempat dan Waktu.....	11
3.2 Bahan dan Alat	11
3.3 Metoda Penelitian.....	11
3.4 Pelaksanaan Penelitian	12
3.4.1 Persiapan.....	12
3.4.2 Pemilihan Bibit Tanaman	12
3.4.3 Penanaman.....	13
3.4.4 Pemupukan	13
3.4.5 Pemeliharaan.....	13
3.4.6 Pengamatan.....	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
4.1 Tinggi Tanaman (cm)	17
4.2 Jumlah Daun (pelepah)	20
4.3 Panjang Daun (cm).....	23
4.4 Tebal Daun (cm)	25
4.5 Berat Daun Segar (g)	30
4.6 Efisien Nitrogen (%)	33

4.4 Tebal Daun (cm)	25
4.5 Berat Daun Segar (g)	30
4.6 Efisien Nitrogen (%)	33
4.7 Efisiensi Produksi (%).....	35
V. KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 kesimpulan	38
5.2 saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
DAFTAR LAMPIRAN.....	42



DAFTAR LAMPIRAN

1. Bagan Penelitian Rancangan Acak Lengkap (RAL).....	42
2. Perhitungan Menentukan Dosis Pemupukan Urea dan Analisa Berat Volume Medium.....	43
3. Deskriptip Profil Tanah Laboratorium Lapangan Rimbo Panjang/Histosol.....	47
4. Hasil Analisa Sidik Ragam Dengan Uji Lanjut DNMRT Taraf 0.05%.....	49
5. Penetapan N- total Tanaman dengan Metoda Kjeldhal.....	50
6. Hasil Analisa Nitrogen Tanaman dan Tanah	51
7. Persentase Jumlah N yang Tertinggal dalam Tanah Histosol.....	52
8. Deskripsi Lidah buaya Varietas <i>Barbadensis Miller</i>	53
Gambar Hasil Penelitian	

