

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
RIWAYAT HIDUP.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tanaman Tebu	4
2.2 Silika (Si) dan peranannya bagi tanaman	5
2.3 Ultisol	10
BAB III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.2 Bahan dan Alat.....	14
3.3 Rancangan Penelitian dan Perlakuan	15
3.4 Pelaksanaan Penelitian	16

BAB IV. HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Hasil Pengamatan percobaan lapangan.....	21
4.2 BK Tanaman Tebu (Daun, Batang, dan Akar).....	28
4.3 Hasil Analisis setelah perlakuan pada tanah ultisol	29
4.4 Kadar Si terhadap C, N, P, K, dan Si Akar, Batang, dan Daun ...	34
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	48