

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	viii
I. PENDAHULUAN	
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Perumusan Masalah.....	3
1.3.Tujuan Penelitian.....	4
II. KERANGKA PEMIKIRAN	
2.1.Tinjauan Pustaka	
2.1.1. Karateristik dan Morfologi Tanaman Jagung manis.....	5
2.1.1.1. Akar.....	5
2.1.1.2. Batang dan daun.....	5
2.1.1.3. Bunga	7
2.1.1.4.Tongkol dan Biji	7
2.1.2. Syarat Tumbuh Tanaman Jagung.....	8
2.1.2.1.Iklim	8
2.1.2.2. Katinggian Tempat.....	8
2.1.3. Tanah Podsolkik Merah Kuning.....	9
2.1.4. Lumpur Limbah Kelapa Sawit.....	10
2.1.5. Pupuk kotoran Ayam.....	11
2.2. Kerangka Konsep	12
2.3. Hipotesis.....	13
III. METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	14
3.2. Alat dan Bahan.....	14
3.3. Rancangan Penelitian	14
3.4. Pelaksanaan Penelitian	15
3.5. Variabel Pengamatan.....	17
3.6. Analisis Data	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil.....	20
4.1.1. Kesuburan Tanah.....	20

4.1.2. Tinggi Tanaman.....	25
4.1.3. Panjang Tongkol.....	27
4.1.4. Berat Tongkol Tanpa Kelobot.....	28
4.1.5. Berat Tongkol dengan kelobot.....	29
4.1.6. Diamater Tongkol.....	30
4.1.7. Volume Akar.....	31
4.1.8. Berat Kering Tanaman.....	32
4.1.9. Serapan N.....	33
4.2. Pembahasan.....	34
V. PENUTUP	48
5.1. Kesimpulan.....	48
5.2. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
DAFTAR LAMPIRAN	55