

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tanaman Kelapa Sawit	4
2.2 Varietas Tanaman Kelapa Sawit	6
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Kelapa Sawit	7
2.4 Fase Pertumbuhan Kelapa Sawit	8
2.5 Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Kelapa Sawit	9
2.6 Hubungan Umur Terhadap Produktivitas Kelapa Sawit	9
2.7 Hipotesis	10
BAB III METODE PENELITIAN	11
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	11
3.2 Alat dan Bahan	11
3.3 Rancangan Penelitian	11
3.4 Petak Percobaan dan Sampel	12
3.5 Tahapan Penelitian	13
3.6 Variabel Pengamatan	14
3.7 Analisis Data	16



BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Kondisi Umum	18
4.2 Lingkungan Mikro	19
4.2.1 Suhu Udara	19
4.2.2 Kelembaban Udara	22
4.2.3 Intensitas dan Sekapan Cahaya	24
4.2.4 Curah Hujan	28
4.3 Analisis Tanah	30
4.4 Morfologi Tanaman	33
4.5 Produksi Tandan Buah Segar (TBS)	37
4.6 Korelasi Kondisi Iklim Terhadap Produksi	39
BAB V PENUTUP	43
5.1 Kesimpulan	43
5.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	48