



## 1 DAFTAR ISI

1	DAFTAR ISI	i
2	DAFTAR TABEL	ii
3	DAFTAR GAMBAR	ii
4	DAFTAR LAMPIRAN	iii
5	PENDAHULUAN	1
	5.1 Latar Belakang	1
	5.2 Tujuan	2
6	TINJAUAN PUSTAKA	2
	6.1 Klasifikasi Tanaman Kelapa Sawit	2
	6.2 Morfologi Tanaman Kelapa Sawit	2
	6.3 Ekologi Tanaman Kelapa Sawit	4
	6.3.1 Iklim	5
	6.3.2 Tanah	5
	6.4 Hama Kelapa Sawit	6
	6.4.1 Tikus	6
	6.4.2 Kumbang Tanduk	7
	6.4.3 2.4.3 Rayap	7
7	METODOLOGI	7
	7.1 Tempat dan Waktu	7
	7.2 Metode Pelaksanaan	7
	7.3 Metode Pengamatan Dan Pengumpulan Data	8
	7.4 Metode Analisi Data dan Informasi	9
	7.5 Pelaporan	9
8	KEADAAN UMUM KEBUN	10
	8.1 Letak Wilayah Administratif Kebun	10
	8.2 Keadaan Iklim , dan Tanah	10
	8.3 Luas Areal dan Tata Guna Lahan	10
	8.4 Keadaan Tanaman Dan Produksi	11
	8.5 Gambar Stuktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	12
9	HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	13
	9.1 Aspek Teknis	13
	9.1.1 Pengendalian Gulma	13
	9.1.2 Leaf Sampling Unit	14
	9.1.3 Pemupukan	15
	9.1.4 Pengendalian Hama	16
	9.1.5 Box Polinasi	19
	9.1.6 Mounding	20
	9.1.7 Pemanenan	21

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

9.1.8 Pruning	22
9.2 Aspek Manajerial	22
9.2.1 Mandor	22
9.2.2 Asisten	24
10 PEMBAHASAN	25
10.1 Hama Tikus	25
10.2 Hama kumbang Tanduk	27
10.3 Hama rayap	29
11 KESIMPULAN DAN SARAN	32
11.1 Kesimpulan	32
11.2 Saran	32
12 DAFTAR PUSTAKA	32
13 RIWAYAT HIDUP	49

## 2 DAFTAR TABEL

Tabel 1 Luas Kebun PT ANJ Agri Siais	11
Tabel 2. Keadaan tanaman kebun Siais	11
Tabel 3. Produksi dan produktivitas kebun Siais	12
Tabel 4. Jumlah tenaga kerja kebun Siais	12
Tabel 5. Herbisida yang digunakan	14
Tabel 6. Hasil sensus serangan tikus	26
Tabel 7. A. Serangan baru oleh tikus B. Serangan Lama oleh tikus	26
Tabel 8. Hasil sensus rumah burung hantu	27
Tabel 9. Hasil sensus serangan rayap	30

## 3 DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. A. WGM dan B. DAK	13
Gambar 2. CPT	14
Gambar 3. A. Pemupukan dan B. Kalibrasi wadah	16
Gambar 4. Burung Hantu ( <i>Tyto alba</i> )	17
Gambar 5. A. Wadah Metarib B. Penghancuran pokok mati C. Larva Kumbang Tanduk	18
Gambar 6. Siklus Hidup Rayap	18



Gambar 7. A. Pembersihan lorong tanah B. Penyemprotan insektisida	19
Gambar 8. Siklus Hidup kumbang EK	20
Gambar 9 Box Polinasi	20
Gambar 10 A. sebelum Mounding B. Setelah Mounding	21
Gambar 11 A. Proses Pruning B. Hasil pruning	22
Gambar 12. Tikus bagian Dorsal dan Ventral	25
Gambar 13. Siklus hidup kumbang tanduk	28
Gambar 14. Hasil sensus larva kumbang tanduk	28
Gambar 15. Proses Pengutipan sekaligus sensus	29
Gambar 16. Pengkalibrasi wadah Metarib	29
Gambar 17. Serangan hama rayap	30
Gambar 18. A. SA15 B. Regent C. Takaran dosis	31

#### 4 DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Jurnal harian kegiatan PKL sebagai KHT	35
Lampiran 2 Jurnal Harian Kegiatan PKL sebagai Pendamping Mandor/Mandor Besar	38
Lampiran 3 Jurnal Harian Kegiatan PKL sebagai Pendamping Asisten/Kepala Afdeling	42
Lampiran 4 Data Curah Hujan	44
Lampiran 5 Data Produksi Kebun	45
Lampiran 6. Memo Permintaan Barang	46
Lampiran 7. Format Sensus	47
Lampiran 8 Peta dan Luas Kebun PT.ANJ Agri Siais	48

