



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Morfologi Kelapa Sawit	3
2.2 Syarat Tumbuh Kelapa Sawit	4
2.3 Jenis Penyakit Kelapa Sawit	5
2.4 Pengendalian Penyakit Kelapa Sawit	5
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	7
3.1 Tempat dan Waktu	7
3.2 Metode Pelaksana	7
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	7
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	9
3.5 Pelaporan	9
IV KEADAAN UMUM KEBUN PT SIRINGO RINGO	10
4.1 Wilayah Administratif Kebun	10
4.2 Keadaan Iklim dan Tanah	10
4.3 Luas Areal dan Tata Guna Lahan	10
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	11
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagaan Perusahaan	12
V HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	14
5.1 Aspek Teknis	14
5.2 Aspek Manajerial	22
VI PEMBAHASAN	26
6.1 Sensus Penyakit Busuk Pangkal Batang	26
6.2 Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal Batang	27
VII SIMPULAN DAN SARAN	28
7.1 Simpulan	28
7.2 Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	31





## DAFTAR TABEL

1 Tata guna lahan PT Siringo Ringo	11
2 Produksi PT Siringo Ringo 5 tahun terakhir	11
3 Jumlah staff dan karyawan PT Siringo Ringo	12
4 SOP PT Siringo Ringo identifikasi gejala penyebab serangan penyakit <i>Ganoderma boninense</i>	15
5 Sensus penyakit busuk pangkal batang	15
6 Kategori tingkat serangan <i>Ganoderma boninense</i>	16
7 Kategori serangan <i>Ganoderma boninense</i> di PT Siringo Ringo	16

## DAFTAR GAMBAR

1 Kegiatan sensus penyakit	14
2 Pembuatan parit isolasi	17
3 Teknik penyemprotan (a) <i>knapsack sprayer</i> yang digunakan (b) bahan aktif yang digunakan (c) cara kerja penyemprotan	18
4 Gulma dominan (a) <i>Ageratum conyzoides</i> L (b) <i>Asystasia gangetica</i>	19
5 Pengaplikasian pupuk MOP	20
6 Kriteria matang buah	21
7 Pemanenan (a) memotong tangkai tandan dengan mempertahankan 2 songgo (b) pengutipan brondolan kedalam karung	21
8 Pengumpulan TBS formasi 5	22
9 Pengangkutan TBS kedalam truk pengangkut	22
10 Kegiatan apel pagi bersama Mandor	23
11 Kegiatan apel pagi bersama Asisten	25

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Jurnal harian sebagai KHL	32
2 Jurnal harian sebagai pendamping mandor	34
3 Jurnal harian sebagai pendamping asisten	36
4 Wilayah administratif kebun PT Siringo Ringo	38
5 Struktur organisasi PT Siringo Ringo	39
6 Form sensus <i>Ganoderma boninense</i>	40
7 Data curah hujan PT Siringo Ringo	42