



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Klasifikasi Dan Morfologi Kelapa Sawit	3
2.2 Morfologi kelapa sawit	3
2.3 Syarat Tumbuh Kelapa Sawit	3
2.4 Pengendalian Gulma Kelapa Sawit	4
II METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	7
3.5 Pelaporan	7
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.1 Sejarah Perusahaan	8
4.2 Luas Areal dan Tata Guna Lahan Kegiatan Lembaga	8
4.3 Keadaan Tanaman dan Produksi	8
4.4 Struktur Organisasi	9
V PELAKSANAAN PRATIK KERJA LAPANGAN	11
5.1 Aspek Teknis	11
5.2 Aspek Manajerial	19
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	22
6.1 Analisis Vegetasi Gulma	22
6.2 Jenis Herbisida	22
6.3 Efektivitas Herbisida	25
6.4 Identifikasi Alat Semprot	27
6.5 Fakto-Faktor keberhasilan Pengendalian Gulma	28
6.6 Kelengkapan APD	28
VII SIMPULAN DAN SARAN	29
7.1 Simpulan	29
7.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	45

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

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.

## DAFTAR TABEL

1 Luas Areal dan Tata Guna Lahan	8
2 Produksi (Ton) TBS PT. ISJ	9
3 populasi Tanaman Afd III	9
4 Siklus Hidup UPDKS	12
5 Rekomendasi Pupuk	16
6 Analisis Vegetasi Gulma Piringan	20
7 Analisis Vegetasi Gulma Pasar Pikul	20
8 Efektivitas Herbisida	24
9 Kalibrasi Alat Semprot	26

## DAFTAR GAMBAR

1 Apel Pagi	11
2 Sensus Pokok	13
3 Pengendalian Rayap	13
4 Pemupukan	16
5 Petak Kuadran	18
6 Pencampuran Racun dan Pengaplikasian Herbisida	19
7 Efektivitas Herbisida	24
8 Gulma Dominan	25
9 Efektivitas Herbisida	25
10 <i>sprayer</i> yang digunakan	25

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Lampiran 1 Jurnal Harian sebagai KHL di PT.ISJ	33
2 Lampiran 2 Jurnal Harian sebagai P.Mandor di PT.ISJ	34
3 Lampiran 3 Jurnal Harian sebagai P.Asisten di PT.ISJ	35
4 Data Curah Hujan PT. ISJ	40
5 From Identifikasi Jenis Gulma	41
6 From Perhitungan Kalibrasi	42
7 Monitoring Pemupukan	43
8 Peta Kebun PT. ISJ	44
9 Petunjuk Penggunaan Pestisida dan Herbisida	45

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
 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 memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.