



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.2.1 Tujuan umum	2
1.2.2 Tujuan khusus	2
2. TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kelapa Sawit	2
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kelapa Sawit	3
2.2.1 Topografi	3
2.2.2 Ketinggian Tempat	3
2.2.3 Drainase	3
2.2.4 Tanah	3
2.3 Pemupukan Kelapa Sawit	4
2.3.1 Teknis Pemupukan	4
2.3.2 Jenis Pupuk	4
2.3.3 Waktu Pemupukan	4
2.3.4 Cara Pemupukan	5
2.3.5 Dosis Pemupukan	5
2.4 Pelaksanaan Pemupukan	5
3 METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	5
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.3 Metode Pengamatan dan Pengambilan Data	6
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	7
3.5 Pelaporan	7
4 KEADAAN UMUM	8
4.1 Letak Geografis	8
4.2 Keadaan Iklim, Topografi dan Tanah	8
4.3 Luas Lahan, Keadaan Tanaman, dan Produksi	8
4.4 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	10
5. PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	11
5.1 Aspek Teknis	11
5.1.1 Penanaman <i>Legume Cover Crop</i> (LCC)	11
5.1.2 Pengendalian Gulma	12
5.1.3 Pengendalian Hama Kumbang Tanduk ( <i>Oryctes rhinoceros</i> )	14
5.1.4 Kastrasi	16
5.1.5 Pruning	16
5.1.6 Pemanenan TBS	18
5.1.7 Pemupukan	20





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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

5.1.7.1 Pelaksanaan Pemupukan	21
5.1.7.2 Penaburan JJK	29
5.2 Aspek Manajerial	32
5.2.1 Pendamping Mandor	32
5.2.2 Pendamping Asisten	35
5.2.3 POAC ( <i>Planning, Organizing, Actuating, Controlling</i> )	36
6 PEMBAHASAN	38
7 SIMPULAN DAN SARAN	42
7.1 Simpulan	42
7.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	44



Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



DAFTAR TABEL

**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

1 Las Areal Statemen PT ATS 1 Tahun 2019	9
2 Produksi dan Produktivitas PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	9
3 Jumlah Tenaga Kerja PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1.	10
4 Standar Pelepah	17
5 Jenis Pupuk, Kandungan Hara Pupuk dan Dosis Pupuk	20
6 Kandungan unsur hara JJK	21
7 Perencanaan Pemupukan	23
8 Hasil Kalibrasi Untilan Pupuk	25
9 Hasil pengukuran dosis pupuk urea	26
10 Hasil pengukuran jarak pengaplikasian pupuk Urea	26
11 Perencanaan Tonase JJK	29
12 Kalibrasi Berat JJK dalam Angkong	30
13 Kalibrasi Jarak Tabur JJK	31

## DAFTAR GAMBAR

1 Kegiatan apel pagi Asisten, mandor, karyawan	11
2 Pelaksanaan Penanaman LCC	12
3 Pengendalian gulma Chemis Piringan dan pasar pikul secara kimia.	13
4 Kegiatan Dongkel Anak Sawit.	14
5 Pelaksanaan Kegiatan untuk pengendalian hama kumbang tanduk.	15
6 Kegiatan kastrasi pada TBM-2	16
7 Kegiatan Pruning	17
8 Pemanenan	19
9 Kegiatan Pemuatan TBS sampai ke PKS	20
10 Skema Alur Pemupukan	22
11 Apel pagi bersama Mandor pupuk dan pemupuk	23
12 (A). Pelangsiran pada pokok, (B). Pelangsiran setiap TPP	24
13 (A). Penaburan pupuk pada tanaman (B). Kalibrasi Untilan Pupuk Urea	25
14 Dokumentasi Kegiatan Pemupukan	29
15 Pengaplikasian Pupuk Organik JJK	31



**DAFTAR LAMPIRAN**

**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

1 Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai Karyawan Harian di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	46
2 Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai Pendamping Mandor Di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	52
3 Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai Pendamping Asisten Afdeling PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	58
4 Peta Kebun Pt Arindo Trisejahtera Petapahan 1	59
5 Data Curah Hujan dan Hari Hujan 2010-2019 PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	61
6 Struktur Organisasi PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1	62
7 Form Perhitungan AKP	63
8 Form Buku Prestasi Kerja Harian Marshal Afdeling 3	64
9 Form Prestasi Kerja Pasar Pikul dan Piringan Afdeling 3	65
10 Form Prestasi Kerja Pemupukan Afdeling 3	66