



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	II
DAFTAR GAMBAR	II
DAFTAR LAMPIRAN	III
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi Tanaman Kelapa Sawit	2
2.2 Keadaan Iklim	2
2.3 Kebutuhan Hara Tanaman	3
2.4 Teknis Pemupukan	3
2.4.1 Tepat waktu	3
2.4.2 Tepat dosis	4
2.4.3 Tepat jenis	4
2.4.4 Tepat cara	4
2.5 Pengelolaan Tenaga Kerja	4
3 METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Tempat dan Waktu	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Metode pengamatan dan pengumpulan data	6
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	8
3.5 Pelaporan	8
4 KEADAAN UMUM	9
4.1 Sejarah Singkat PT. AMP Plantation	9
4.2 Luas Areal	10
4.3 Lokasi dan Letak Geografis	10
4.4 Keadaan iklim dan tanah	10
4.5 Areal Konsensi dan tata guna lahan	11
4.6 Keadaan Tanaman dan Produksi	11
4.7 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	12
5 HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	13
5.1 Aspek Teknis	13
5.1.1 Kegiatan Pemeliharaan Pada Pembibitan	13
6 PENGEMBANGAN MASYARAKAT	38
6.1 Analisis Permasalahan	38
6.2 Alternatif Pemecahan Masalah	38
6.2.1 Penyuluhan dan pembagian masker gratis	38
6.2.2 Pamflet upaya pencegahan penularan Covid-19	38
6.2.3 Sukarelawan pembagian bantuan donasi Covid-19	39
ASPEK MANAJERIAL	39



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.

7	PEMBAHASAN	41
7.1	ketepatan jenis pemupukan	41
7.2	ketepatan dosis pemupukan	42
7.3	Ketepatan Waktu Pemupukan	42
7.4	Ketepatan Cara Pemupukan	43
7.5	Jumlah Kebutuhan Pupuk	43
7.6	Kebutuhan Tenaga Kerja	43
8	PENUTUP	44
8.1	Kesimpulan	44
8.2	Saran	44

### DAFTAR TABEL

1	Luas PT. AMP Plantation	10
2	Area konsensi dan tata guna lahan di PT. AMP Plantation	11
3	Tata produksi TBS PT. AMP Plantation	11
4	Jumlah tenaga kerja di PT. AMP Plantation	13
5	Jadwal dan Dosis pemupukan di Pre nursery	16
6	Jadwal dan Dosis pemupukan di Main nursery	19
7	Ketepatan dosis/tanaman pemupukan jarak tanam kosong	21
8	Rekomendasi pemupukan pada kelapa sawit TBM	23
9	Output standar minimum pemupukan secara manual	25
10	Rekomendasi jenis pupuk anorganik yang digunakan di PT AMP Plantation	26
11	Ketepatan jenis pemupukan pada 3 blok di PT AMP Plantation	27
12	Rencana dan realisasi waktu aplikasi pupuk di Unit II PT AMP Plantation tahun 2020	27
13	Ketepatan dosis pemupukan	28
14	Perbandingan antara pemupukan secara manual dan secara mekanis di blok 17	29
15	Pengamatan rata-rata kehilangan pupuk NPK	29

### DAFTAR GAMBAR

1	Struktur organisasi dan ketenagakerjaan	12
2	Pengisian tanah ke dalam polybag	14
3	Pembibitan: (A) Pembukaan kardus, (B) Perendaman bibit dengan ZPT	15
4	(C) Penanaman bibit (D) Sumisansui sistem	15
4	Aplikasi pupuk	15
5	Tanaman <i>Antigonon leptosu</i>	16
6	Penyiraman bibit dengan sprinkler	17
7	(A) Pembuatan lubang tanam (B) lubang tanam	18
8	Pemupukan Bibit	18



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	Pengendalian Gulma dan Penyakit (A) Bahan Aktif 1(B) Bahan Aktif 2(C) Penyemprotan di <i>Main nursery</i>	20
10	(A) Aplikasi jangkos (B) Pokok yang sudah diberi jangkos	21
11	Diagram alur kegiatan pemupukan	22
12	Pupuk (A) Karung untilan pupuk (B) Penimbangan pupuk	24
13	Pengangkutan untilan pupuk	24
14	Titik peletakan untilan pupuk	25
15	Pemupukan (A) Takaran pupuk (B) Aplikasi pupuk TBM	26
16	Pengendalian gulma (A) <i>Micron herby</i> (B) Aplikasi semprot <i>micron herby</i>	31
17	Dongkel anak kayu	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
18	Kegiatan <i>Pruning</i> (A) Penunasan ( <i>pruning</i> ) (B) Penyusunan pelepah	32
19	Tempat pengeceran pupuk	34
20	(A) Spreader emdek (B) Aplikasi pemupukan dengan spreader	35
21	Buku Persen Panen	36
22	Pelaksanaan panen (A) Pemotongan buah (B) Pengangkutan ke TPH (C) Penomoran tandan (D) Penyusunan buah di TPH.	37
23	Pemberian masker gratis (A) Pemberian masker (B) Penerimaan masker	38
24	Pembuatan Pamflet Covid-19 (A) Pamflet 1 (B) Pamflet 2	39
25	Pembagian Donasi Covid-19 (A) Pelaku bantuan (B) Sembako Donasi	39



1	Struktural organisasi AMP II	47
2	Peta kerja AMP II	48