



DAFTAR ISI

I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Morfologi Kelapa Sawit	2
2.2 Syarat Tumbuh Kelapa Sawit	2
2.3 Budi daya Kelapa Sawit	3
2.4 Pembibitan Kelapa Sawit	4
2.4.1 Pembibitan <i>Pre Nursery</i>	4
2.4.2 Pembibitan <i>Main Nursery</i>	4
2.5 Jobdesk Asisten dan Mandor Perkebunan Kelapa Sawit	5
2.5.1 Jobdesk Asisten Perkebunan Kelapa Sawit	5
2.5.2 Jobdesk Mandor Perkebunan Kelapa Sawit	5
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	
3.1 Tempat dan waktu pelaksanaan	6
3.2 Metode pelaksanaan	6
3.3 Metode pengumpulan data	6
3.3.1 Pembibitan awal (<i>Pre nursery</i>)	7
3.3.2 Pembibitan Utama (<i>Main nursery</i>)	7
3.4 Metode analisis data dan informasi	9
3.5 Metode pelaporan	9
IV KEADAAN UMUM LOKASI PKL	
4.1 Letak wilayah administrasi	10
4.2 Aksesibilitas	10
4.3 Keadaan tanah dan iklim	10
4.4 Luas areal konsesi	11
4.5 Produksi dan produktivitas	11
4.6 Struktur organisasi dan ketenagakerjaan	11
V HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	
5.1 Aspek teknis	13
5.1.1 Pembibitan	13
5.1.2 Penguntulan pupuk	14
5.1.3 Pemeliharaan TBM dan TM	15
5.1.4 Pemanenan	18
5.2 Aspek Manajerial	19
5.2.1 Pendamping Mandor	20
5.2.2 Mandor I	20
5.2.3 Mandor pembibitan	21
5.2.4 Mandor gulma	22
5.2.5 Mandor panen	23
5.2.6 Mandor pupuk	24
5.2.7 Mandor HPT	25
5.2.8 Pendamping Asisten Lapang	27
5.3 Aspek khusus	28
5.3.1 Sistem pembibitan	29

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.



5.3.2 Persemaian Awal (<i>Pre nursery</i>)	29
5.3.3 Pemeliharaan bibit di <i>Pre nursery</i>	30
5.3.4 Pembibitan Utama (<i>Main Nursery</i>)	31
5.3.5 Pemeliharaan bibit di <i>Main nursery</i>	33
VI PEMBAHASAN	
VII KESIMPULAN DAN SARAN	
7.1 Kesimpulan	43
7.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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 mengumumkannya dan memperbarukannya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR TABEL

1	Tabel 1 Luas areal konsesi di PT.SMA Kebun Aek Nabara	11
2	Tabel 2 Produksi dan produktivitas di PT.SMA Kebun Aek Nabara	11
3	Tabel 3 Data jumlah karyawan di PT.SMA Kebun Aek Nabara	12
4	Tabel 4 Perhitungan kebutuhan kecambah SPH	28
5	Tabel 5 Kalibrasi penyiraman bibit di MN	34
6	Tabel 6 Hasil pengamatan pengendalian gulma secara manual	35
7	Tabel 7 Pengamatan pemupukan pada MN	37
8	Tabel 8 Pengamatan serangan ham dan penyakit	38
9	Pengamatan pertumbuhan bibit Mn	39

DAFTAR GAMBAR

1	Gambar 1 kegiatan Apel bersama Asisten, Mandor dan karyawan	13
2	Gambar 2 Kegiatan penguntulan pupuk	15
3	Gambar 3 Proses penaburan pupuk di piringan pokok	15
4	Gambar 4 Pengendalian gulma secara kimia	16
5	Gambar 5 Tumpukan pupuk Tankos	17
6	Gambar 6 Gejala serangan ulat kantong	17
7	Gambar 7 Hasil kegiatan penunasan	18
8	Gambar 8 Panen kelapa sawit	19
9	Gambar 9 kegiatan Apel bersama Asisten, Mandor dan karyawan	19
10	Gambar 10 Kondisi pembibitan	28
11	Gambar 11 Kondisi Lokasi PN	29
12	Gambar 12 Penyiraman di PN	30
13	Gambar 13 Bibit afkir PN	31
14	Gambar 14 Transportasi bibit di PN	31
15	Gambar 15 Pemancangan <i>polybag</i> di MN	32
16	Gambar 16 Kegiatan pembuatan lubang tanam di MN	33
17	Gambar 17 Lay out sarana dan infrastruktur di MN	33
18	Gambar 18 Kondisi penyiraman di MN	34
19	Gambar 19 Kalibrasi kebutuhan air pada MN	34
20	Gambar 20 Keadaan <i>polybag</i> bibit di MN	35
21	Gambar 21 Kegiatan pemupukan di MN	36
22	Gambar 22 Turnera Subulata merupakan tanaman bermanfaat	37
23	Gambar 23 Pengendalian Hpt pada MN	38
24	Gambar 24 Bibit afkir di MN	40



DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1 Jurnal Harian kegiatan PKL sebagai KHL	45
2	Lampiran 2 Jurnal Harian kegiatan PKL sebagai pendamping Mandor	47
3	Lampiran 3 Jurnal Harian kegiatan PKL sebagai pendamping Asisten	49
4	Lampiran 4 Peta lokasi PT.SMA Kebun Aek Nabara	50
5	Lampiran 5 Curah hujan di PT.SMA Kebun Aek Nabara	51
6	Lampiran 6 Peta varietas pembibitan di PT.SMA Kebun Aek Nabara	52
7	Lampiran 7 Struktur Organisasi di PT.SMA Kebun Aek Nabara	53
8	Lampiran 8 Administrasi dan Rencana Kerja Harian Mandor	54

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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 mengumumkannya dan memperbarukannya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.