

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 kritika 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 ISI

DAFTAR TABEL	17
DAFTAR GAMBAR	17
DAFTAR LAMPIRAN	18
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II. TINJAUAN PUSTAKA	2
2.2 Syarat Tumbuh Kelapa Sawit	2
2.3 Pembibitan	2
III. METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	3
3.1 Tempat dan Waktu	3
3.3 Metode Pengembangan Masyarakat	4
3.4 Pengamatan dan Pengumpulan Data	4
3.5 Metode Analisa Data dan Informasi	5
3.6 Pelaporan	5
IV. KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	6
4.1 Sejarah	6
4.2 Kegiatan Perusahaan	6
4.3 Letak Wilayah	6
4.6 Keadaan Tanaman dan Produksi	7
4.7 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	8
V. PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	10
5.1 Aspek Pembibitan	10
5.2 Aspek Pembibitan Awal ( <i>Prenursery</i> )	10
5.3 Pembibitan Utama ( <i>Main nursery</i> )	13
5.4 Aspek Pemupukan	16
5.5 Aspek Pengendalian Gulma	17
5.6 Aspek Pengendalian Hama dan Penyakit	19
5.7 Aspek Kastrasi	20
5.8 Aspek Pemanenan	21
5.9 Aspek Manajerial	22
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	24
6.1 Penyiraman Pada Pembibitan	24
6.2 Seleksi Bibit	25
6.3 Pembibitan Utama ( <i>Main nursery</i> )	26
6.4 Hasil Pengembangan Masyarakat	27
VII. KESIMPULAN DAN SARAN	29
7.4 Kesimpulan	29
7.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	31
RIWAYAT HIDUP	49



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 tanam produktivitas Kebun Sulum Divisi C	7
2	Jumlah tenaga kerja di PT. Asam Jawa	8
3	Pengaturan naungan di <i>Pre nursery</i>	11
4	Pemupukan di <i>main nursery</i>	14
5	Fraksi dan standar borongan pada PT. Asam Jawa	22
6	Penyiraman kalibrasi pagi hari di <i>main nursery</i>	24
7	Penyiraman kalibrasi sore hari di <i>main nursery</i>	24
8	Seleksi bibit abnormal umur 6 bulan	25
9	Seleksi bibit abnormal umur 9 bulan	25
10	Respon masyarakat terhadap kegiatan pengembangan masyarakat	28

## DAFTAR GAMBAR

1	Struktur organisasi PT. Asam Jawa	9
2	Sketsa jarak bedengan di <i>Pre nursery</i>	10
3	kegiatan media tanam	11
4	penyusunan polybag di bedengan <i>Pre nursery</i>	12
5	Mencabut gulma dan penambahan tanah	12
6	Pencampuran bahan berupa insektisida dan air	13
7	pengisian polybag di media tanam <i>Main nursery</i>	13
8	pemindahan pengangkutan bibit <i>Pre nursery</i> ke traktor	14
9	pengendalian gulma secara manual dan kimia	15
10	Pengaplikasian insektisida di <i>Main nursery</i>	16
11	pengangkutan pupuk ke jonder untuk tanaman kelapa sawit	16
12	Pendistribusian dan pengeceran pupuk	17
13	Pengaplikasian pupuk	17
14	Pengendalian gulma secara kimiawi	18
15	Pengendalian gulma secara manual	19
16	Pengecekan kepompong ulat api	19
17	Pengaplikasian insektisida pada tanaman kelapa sawit	20
18	Aspek kastrasi	21
19	Aspek pemanenan	22
20	rata-rata pertumbuhan tinggi tanaman pada bibit DXP	26
21	Rata-rata pertumbuhan jumlah daun pada bibit DXP	27



- 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.

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Jurnal harian PKL sebagai KHL di PT. Asam Jawa	32
2	Jurnal harian PKL sebagai pendamping mandor di PT. Asam Jawa	36
3	Jurnal harian PKL sebagai pendamping asisten divisi di PT. Asam Jawa	39
4	peta pembibitan PT Asam Jawa	40
	Peta Wilayah PT. Asam Jawa	41
	Berita acara pemeriksaan lapang	42
	Surat perjanjian kerja	43
	Rencana Anggaran Bulanan (RAB)	44
	Daftar gaji KHL kebun	45
10	Surat perjanjian masa pensiun	46
11	Surat permohonan cuti	47

