

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	IX
DAFTAR GAMBAR	IX
DAFTAR LAMPIRAN	X
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Morfologi Tanaman Tebu	2
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Tebu	3
2.3 Pembibitan Tebu	3
2.4 Tahapan Pembibitan	3
2.4 Penanaman Tebu	4
3 METODE PRAKTIK LAPANGAN	5
3.1 Waktu dan Tempat	5
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.4 Metode Pengolahan Data dan Informasi	7
3.5 Pelaporan	7
4 KEADAAN UMUM	7
4.1 Letak Geografis dan Luas Wilayah Administratif	7
4.2 Keadaan Tanah dan Iklim	8
4.3 Luas Area dan Tata Guna Lahan	8
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	9
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	10
5 KEGIATAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN	11
5.1 Aspek Teknis	11
5.2 Aspek Khusus	27
5.2.1 Pembibitan	27
5.2.1.1 Kemampuan Bibit Tebu	27
5.2.1.2 Kebutuhan Tenaga Kerja	28
5.2.1.3 Tahapan Pembibitan	28
5.2.1.4 Pengamatan Pertumbuhan Vegetatif Bibit Tebu	24
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	27



## DAFTAR TABEL

1 Luas areal dan tata guna lahan PT GPM, 2018	8
2 Luas Kebun Produksi PT GPM tahun 2018	9
3 Produksi Tebu PT Gula Putih Mataram pada Tahun 2019	10
4 Daftar Pekerja di Divisi III	11
5 Kegiatan Harrowing pada saat PKL	13
6 Hasil Kegiatan <i>Track Marking</i>	13
7 Hasil Kegiatan Furrowing dan Bassalt	14
8 Dosis pemupukan RC dan RPC	20
9 Dosis herbisida untuk pengendalian gulma	22
10 Jadwal kegiatan <i>harvesting bundle cane</i>	24
11 Jadwal kegiatan <i>harvesting loose cane</i>	24
12 Jadwal kegiatan <i>harvesting chopped cane</i>	24
13 Jenjang Kebun Bibit	27
14 Tabel pengamatan tinggi tanaman tebu	24
15 Tabel Pengamatan diameter batang tebu	24
16 Tabel pengamatan jumlah helai daun tebu	24



## DAFTAR GAMBAR

**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

1 Kegiatan <i>Brushing</i>	12
2 Kegiatan Bajak	12
3 Kegiatan <i>Brushing</i>	13
4 Kegiatan <i>Track Marking</i>	14
5 Implemen <i>Furrowing Bassalt</i>	14
6 Petak dengan luas 1 hektar	15
7 Kegiatan Pengeceraan Bibit	16
8 Kegiatan cacah	17
9 Kegiatan <i>Covering</i>	18
10 Kegiatan <i>compacting</i>	18
11 Kegiatan irigasi	19
12 Aplikasi <i>Boom Spraying</i>	20
13 Kegiatan Pemupukan	21
14 Kegiatan kultivasi	21
15 Peletakkan bibit saat penyulaman	22
16 Kegiatan <i>Spraying</i>	23
17 Serangan Hama pada Tanaman Tebu	23
18 Kegiatan tebang <i>bundle cane</i>	25
19 Kegiatan tebang <i>loose cane</i>	25



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.



20 Kegiatan tebang <i>chopped cane</i>	26
21 Kegiatan Tebang Bibit	30
22 Bentuk Penyusunan Bibit	30
23 Kegiatan angkut bibit	31
24 Kegiatan Pencacahan bibit	32
25 Irigasi	23
26 Kegiatan <i>covering bibit</i>	23

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Laporan Kegiatan PKL di Divisi III	28
2 Tabel Data Curah Hujan pada Tahun 2009 - 2019	34
3 Struktur Organisasi Plantation	35
4 Rekapitulasi Jumlah Karyawan Dept. Plantation	36
5 Peta Situasi	37
6 Peta Divisi III	38



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies