



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Tebu	2
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Tebu	2
2.3 Pengaruh Pemupukan terhadap Tanaman Tebu	3
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	5
3.3 Metode Pengelolaan Data dan Informasi	6
3.4 Pelaporan	6
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
4.1 Letak Geografis dan Wilayah Administratif	7
4.2 Keadaan Iklim dan Tanah	7
4.3 Luas Lahan dan Tata Guna Lahan	8
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	8
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	9
V HASIL DAN PEMBAHASAN	11
5.1 Pengolahan Tanah (<i>Land Preparation</i>)	11
5.2 Penanaman (<i>Planting</i>)	15
5.3 Pengairan / Irigasi	20
5.4 <i>Mechanical Maintanance</i>	21
5.5 <i>Manual Maintanance</i>	24
5.6 Pemanenan (<i>Harvesting</i>)	28
5.7 Aspek Manajerial	31
5.8 Aspek Khusus	32
VI SIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Simpulan	43
6.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	45
RIWAYAT HIDUP	56

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- 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 lahan dan tata guna lahan PT Gula Putih Mataram	8
2	Dosis herbisida kegiatan <i>manual spraying</i>	26
3	Jadwal kegiatan pemupukan <i>top dressing</i>	32
4	Rekomendasi dosis pupuk <i>top dressing</i>	33
5	Kebutuhan jumlah pupuk <i>top dressing</i>	33
6	Kapasitas kerja traktor pemupukan <i>top dressing</i>	34
7	Jenis pupuk pada pemupukan <i>top dressing</i>	36
8	Hasil pengukuran kedalaman olah aplikasi pemupukan <i>top dressing</i>	37
9	Hasil kalibrasi	40
10	Kapasitas kerja traktor	41

DAFTAR GAMBAR

1	Hasil kegiatan penebaran blotong	11
2	Hasil kegiatan tabur kapur	12
3	Kegiatan <i>brushing</i> pada lahan RPC	12
4	Kegiatan pembajakan pada lahan RPC	13
5	Kegiatan <i>harrowing</i> pada lahan RPC	13
6	Kegiatan <i>track marking</i> pada lahan RPC	14
7	Campuran Pupuk Urea dan TSP	15
8	<i>Implement</i> dan hasil <i>furrowing & basalt</i>	15
9	Kegiatan tebang bibit	16
10	Kegiatan <i>loading</i> bibit	17
11	Kegiatan <i>dropping</i> bibit	17
12	Kegiatan ecer bibit	18
13	Kegiatan cacah bibit	18
14	Kegiatan <i>covering</i> bibit	19
15	Kegiatan pemadatan / <i>compaction</i>	20
16	Kegiatan irigasi	20
17	Kegiatan dan hasil kegiatan <i>terra tyne</i>	21
18	Kegiatan <i>tyne cultivation</i>	22
19	Hasil kegiatan <i>tyne cultivation</i>	22
20	Kegiatan pemupukan <i>single dressing</i>	23
21	Kegiatan <i>pre emergence</i>	24
22	Kegiatan <i>weed control</i>	25
23	Hasil kegiatan <i>weed control</i>	25
24	Kegiatan <i>manual spraying</i>	26
25	Proses pengadukan herbisida dan penuangan kedalam <i>knapsack</i>	27
26	Kegiatan sulam	28
27	Kegiatan tebang tebu ikat (<i>bundle cane</i>)	28
28	Kegiatan tebang tebu urai (<i>loose cane</i>)	29
29	Kegiatan penebangan <i>chopped cane</i>	30
30	Proses curah tebu dari STT ke HT	30

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.

Bekas Vokasi
College of Vocational Studies



31	Proses <i>loading</i> pupuk	36
32	Proses kalibrasi	39

DAFTAR LAMPIRAN

1	Kegiatan PKL sebagai <i>supervisor</i>	45
2	Peta situasi Divisi II PT GPM	51
3	Data curah hujan Divisi II PT GPM	52
4	MIRIS pupuk <i>top dressing</i> Divisi II PT GPM	53
5	MPR pupuk <i>top dressing</i> Divisi II PT GPM	54
6	Struktur Organisasi Divisi II PT Gula Putih	55

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



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:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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