

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Tebu	2
2.2 Syarat Tumbuh Tebu	2
2.3 Penanaman Tebu Kembali	3
II METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	5
3.4 Metode Pengolahan Data dan Informasi	6
3.5 Pelaporan	7
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.1 Kondisi Biofisik	8
4.2 Kondisi Pertanaman	8
4.3 Organisasi dan Karyawan Perusahaan	9
HASIL PELAKSANAAN PKL	11
5.1 Aspek Teknis	11
5.1.1 Persiapan Lahan	11
5.1.2 Irigasi	14
5.1.3 Perawatan Mekanis	15
5.1.4 Perawatan Manual	18
5.1.5 Pemanenan	19
5.2 Aspek Manajerial	22
5.2.1 Pendamping Mandor	22
5.2.2 Pendamping Asisten Divisi	25
5.3 <i>Replanting Cane</i>	25
5.3.1 Perencanaan <i>Replanting Cane</i>	26
5.3.2 Pelaksanaan dan Pengawasan	29
IV PEMBAHASAN	36
6.1 Aspek Teknis	36
6.2 Aspek Manajerial	39
6.3 Aspek Khusus	40
V SIMPULAN DAN SARAN	43
7.1 Simpulan	43
7.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IIPB (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 IIPB.

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

Sekolah Vokasi

College of Vocational Studies



LAMPIRAN

45

RIWAYAT HIDUP

56

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

DAFTAR TABEL

1	Luas kebun tebu produksi PT GPM tahun 2020	9
2	Produksi tebu PT GPM tahun 2020	9
3	Jumlah karyawan di Departement Plantation PT GPM	10
4	Jenis herbisida untuk setiap post	18
5	Rencana tanam periode 03-08 Mei 2021	27
6	Standar kebutuhan tenaga kerja	28
7	Tenaga kontraktor Divisi II tahun 2021	28
8	Jarak pengedropan bibit	31
9	Overlap ecer bibit	31
10	Jumlah mata tunas dan panjang bibit	32
11	Tebal covering bibit	33
12	Celah blok BS 2/8 petak 80 BS 17	35

DAFTAR GAMBAR

1	Kegiatan pencicahan tunggul	11
2	Kegiatan pembajakan	12
3	Kegiatan penggaruan	12
4	Kegiatan pembuatan tanda alur tanam	13
5	Kegiatan pengolahan tanah dalam	14
6	Kegiatan pembuatan alur tanam dan pemupukan basalt	14
7	Kegiatan irigasi curah	15
8	Kegiatan pengendalian gulma pra tumbuh	16
9	Kegiatan kultivasi	17
10	Kegiatan pemupukan	17
11	Kegiatan manual spraying	18
12	Kegiatan penyiangan	19
13	Kegiatan bakar tebu	20
14	Kegiatan pemanenan manual	20
15	Kegiatan pemanenan semi mekanis	21
16	Kegiatan pemanenan mekanis	22
17	Tahapan umum kegiatan replating cane	26
18	Kegiatan tebang bibit	30
19	Kegiatan angkut bibit	30
20	Kegiatan dropping bibit	31
21	Kegiatan ecer bibit	32
22	Kegiatan cacah bibit	32
23	Kegiatan covering bibit	33
24	Kegiatan pemadatan tanah	34
25	Kegiatan pengamatan gap/celah	35





DAFTAR LAMPIRAN

1	Jurnal harian kegiatan PKL sebagai supervisor di Divisi II PT Gula Putih Mataram	46
2	Laporan periodik kegiatan PKL sebagai supervisor di Divisi II PT Gula Putih Mataram	51
3	Peta situasi PT Gula Putih Mataram	53
4	Data curah hujan tahun 2011-2020 di PT Gula Putih Mataram	54
5	Struktur organisasi Divisi II PT Gula Putih Mataram	55

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.

