



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
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 Pengendalian Gulma	2
2.4 Penutupan Gulma	3
III METODE	4
3.1 Tempat dan Waktu PKL	4
3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	4
3.3 Metode Pelaksanaan	5
3.4 Pelaporan	5
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	6
4.1 Sejarah	6
4.2 Struktur Organisasi	6
4.3 Luas Lahan	6
4.4 Keadaan Iklim dan Tanah	7
4.5 Tanaman dan Produksi	7
V PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	9
5.1 Aspek Teknis	9
5.2 Aspek Manajerial	16
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	17
6.1 Analisis Penutupan gulma	17
6.2 Aspek POAC <i>Boom stick</i>	21
6.3 Aplikasi herbisida	23
6.4 Penerapan prinsip 5T	27
VII KESIMPULAN DAN SARAN	30
7.1 Kesimpulan	30
7.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	31
RIWAYAT HIDUP	40





DAFTAR TABEL

1	Skor penutupan gulma	3
2	Luas lahan PT Gula Putih Mataram	6
3	Luas tebu giling PT GPM tahun 2022	7
4	Produktivitas tebu PT GPM tahun 2021	8
5	Penutupan gulma	17
6	Penutupan gulma dan persentase gulma mati	25
7	Jenis dan sifat herbisida	28

DAFTAR GAMBAR

1	Kegiatan pembajakan	10
2	Kegiatan tanam dan irigasi	11
3	Kegiatan manual <i>maintenance</i>	12
4	Kegiatan <i>mechanical maintenance</i>	14
5	Kegiatan pemanenan tebu	15
6	Pelemparan kuadran	18
7	Gulma rumput	18
8	Gulma daun lebar	18
9	Gulma daun lebar (lanjutan)	19
10	Gulma tekian	21
11	Form MREISS herbisida	22
12	Absensi tenaga kerja	22
13	Aplikasi herbisida	23
14	Efektivitas herbisida	26
15	Kerusakan alsin	27

DAFTAR LAMPIRAN

1	Laporan kegiatan PKL sebagai supervisor	32
2	Struktur organisasi PT Gula Putih Mataram	38
3	Peta divisi II PT Gula Putih Mataram	39

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies