



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
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	3
2.3 Pembibitan Tebu	4
III METODE	6
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	6
3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data (opsional)	6
3.3 Metode pengamatan dan Pengumpulan Data	6
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.2 Letak Geografis Kebun	8
4.3 Keadaan Tanah dan Iklim	8
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	9
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	10
V HASIL KEGIATAN PKL	12
5.1 <i>Land Preparation</i> (Penyiapan Lahan)	12
5.2 Pembibitan	14
5.3 Tanam	18
5.4 Irigasi	20
5.5 Pemeliharaan secara manual ( <i>Manual Maintenance</i> )	21
5.6 <i>Mechanical Maintenance</i>	23
5.7 Monitoring Hama	25
5.8 Panen (Harvesting)	26
VI ASPEK KHUSUS	29
6.1 Pembibitan	29
6.2 Perencanaan Pengelolaan Bibit Tebu	29
6.3 Kemampuan Bibit Tebu	29
6.4 Penyediaan Bahan Tanam	32
6.5 Pengamatan Daya Tumbuh	33
6.6 Umur Bibit Tebu	33
6.7 Kriteria Bibit Tebu	34
VII SIMPULAN DAN SARAN	35
7.1 Simpulan	35
7.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36

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.

LAMPIRAN	37
RIWAYAT HIDUP	50

## DAFTAR TABEL

1	Luas tata guna lahan	9
2	Luas lahan tebu	9
3	Data produksi tebu	10
4	Tanaman tebu per meter juring	30
5	Tinggi tanaman tebu per sampel	31
6	Kemampuan bibit per varietas	31
7	Pengamatan daya tumbuh	33

## DAFTAR GAMBAR

1	<i>Brushing</i>	12
2	Bajak	13
3	<i>Harrowing</i>	13
4	<i>Track marking</i>	14
5	<i>Ripping</i>	14
6	Seleksi bibit	15
7	Tebang bibit	16
8	Angkut bibit	17
9	Droping bibit	18
10	Ecer bibit	19
11	Cacah bibit	19
12	Cover bibit	20
13	<i>Compact</i>	20
14	Irigasi	21
15	Penyulaman	21
16	Pengendalian gulma <i>post emergance</i>	22
17	Pengendalian gulma <i>pre- emergance</i>	23
18	<i>Tera tyne</i>	24
19	<i>Leaf tyne</i>	24
20	Pemupukan	25
21	Top borer ( <i>Scirpophaga nivella</i> )	26
22	Panen <i>bundle cane</i>	27
23	<i>Loose cane</i>	27
24	<i>Chooped cane</i>	28



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



## DAFTAR LAMPIRAN

1	Laporan jurnal harian	37
2	Peta Situasi	45
3	Data Curah Hujan	46
4	Peta Divisi 3	47
5	Struktur Organisasi Plantation	48
6	Ketenagakerjaan	49

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

### 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.