



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi Tanaman Jagung	2
2.2 Morfologi Tanaman Jagung	2
2.3 Syarat Tumbuh Jagung	3
2.4 Pengujian Benih	3
3 METODE KERJA	4
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	4
3.2 Alat dan Bahan	4
3.3 Teknik Pengumpulan Data	4
3.4 Prosedur Kerja	5
4 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
4.1 Sejarah Instansi	7
4.2 Kegiatan Lembaga	8
4.3 Struktur Organisasi	9
4.4 Fungsi dan Tujuan	10
5 HASIL DAN PEMBAHASAN	10
5.1 Penerimaan Contoh Kirim di Laboratorium	11
5.2 Penetapan Kadar Air	12
5.3 Pengambilan Contoh Kerja	14
5.5 Pengujian Analisis Kemurnian	15
5.5 Pengujian Daya Berkecambah	17
5.6 Pelaporan Hasil Pengujian	23
6 SIMPULAN DAN SARAN	24
6.1 Simpulan	24
6.2 Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	26

© 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:

- 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 Spesifikasi persyaratan mutu benih jagung di laboratorium	10
2 Hasil penetapan kadar air	13
3 Rata-rata hasil penetapan kadar air	13
4 Berat contoh kerja	15
5 Hasil pengujian analisis kemurnian benih	16
6 Hasil pengujian daya berkecambah	22
7 Batas toleransi pengujian daya berkecambah	23

DAFTAR GAMBAR

1 Kantor UPT PSBTPH Jawa Timur Satgas III Kediri	7
2 Struktur organisasi UPT PSBTPH Jawa Timur	9
3 Contoh kirim benih jagung	12
4 Kegiatan penetapan kadar air	13
5 Pengambilan contoh kerja benih	15
6 Pengujian analisis kemurnian benih	16
7 Kegiatan pengujian daya berkecambah	18
8 Pengamatan daya berkecambah	18
9 Kecambah normal	19
10 Kecambah abnormal	21
11 Benih mati	22

DAFTAR LAMPIRAN

1 Kartu pengiriman contoh kirim benih ke laboratorium	26
2 E-tiket pengujian benih	27
3 tanda bukti permintaan, tender, dan kontrak pengujian	28
4 Analisis data suhu dan kelembapan green house	29
5 Laporan hasil pengujian laboratorium	30
6 Buku induk pengujian benih jagung	33

