



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Jagung	3
2.2 Pengujian Mutu Benih	4
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
4.1 Sejarah dan Profil Instansi	7
4.2 Kegiatan Pelayanan Instansi	8
4.3 Struktur Organisasi	8
4.4 Visi dan Misi	9
4.5 Tugas Pokok dan Fungsi	9
V PENGUJIAN MUTU BENIH JAGUNG HIBRIDA	10
5.1 Penerimaan Contoh Kirim	10
5.2 Penetapan Kadar Air Benih	11
5.3 Analisis Kemurnian Benih	15
5.4 Pengujian Daya Berkecambah	17
VI SIMPULAN DAN SARAN	21
6.1 Simpulan	21
6.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN	25



## DAFTAR TABEL

1	Spesifikasi persyaratan mutu benih jagung di laboratorium	4
2	Persyaratan contoh kirim dan contoh kerja	10
3	Hasil penetapan kadar air benih	14
4	Hasil analisis kemurnian fisik benih	16
5	Hasil pengujian daya berkecambah metode UKDdp	20

## DAFTAR GAMBAR

1	Kantor BPSB Jawa Tengah	7
2	Struktur organisasi BPSB Jawa Tengah	8
3	Penerimaan contoh kirim	11
4	Penetapan kadar air benih metode tidak langsung	11
5	Penetapan kadar air benih metode langsung	12
6	Analisis kemurnian benih jagung	15
7	Pengujian daya berkecambah	17
8	Pengamatan pengujian daya berkecambah	18



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Sertifikat akreditasi ISO/IEC 17025:2017	27
2	Jadwal pelaksanaan PKL	27
3	<i>Form SC 1</i>	28
4	<i>Form SC 2</i>	29
5	Buku pengujian	30
6	Sertifikat benih unggul	31
7	Kartu penetapan kadar air, kemurnian, dan CVL	32
8	Kartu hasil pengujian daya berkecambah	33
9	Kartu hasil uji pengujian	34
10	Laporan hasil uji pengujian sertifikasi	35
11	Laporan hasil uji pengujian pelabelan ulang	36
12	Laporan hasil uji pengujian <i>checking</i> mutu	37
13	Deskripsi jagung hibrida varietas P21	38

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