



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ixv
DAFTAR GAMBAR	ixv
DAFTAR LAMPIRAN	ixv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi dan Morfologi	2
2.2 Mutu Benih	2
2.3 Pengujian Benih	2
2.4 Ciri Kecambah Benih	3
III METODE	7
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	7
3.2 Prosedur Kerja	7
IV KEADAAN UMUM UPTD BPSB PROVINSI SUMATRA BARAT	9
4.1 Sejarah	9
4.2 Visi dan Misi	9
4.3 Struktur Organisasi	10
4.4 Tugas Pokok dan Fungsi	10
V PENGUJIAN RUTIN BENIH JAGUNG HIBRIDA	11
5.1 Administrasi Laboratorium Pengujian Benih	11
5.2 Penetapan Kadar Air Benih	12
5.3 Pengambilan Contoh Kerja Benih	13
5.4 Analisis Kemurnian Fisik Benih	14
5.5 Pengujian Daya Berkecambah Benih	15
VI SIMPULAN	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	21





DAFTAR TABEL

1	Standar Pengujian Mutu Benih Jagung Hibrida	3
2	Informasi Contoh Kirim Benih Pemasaran	11
3	Hasil Kadar Air Benih Jagung Hibrida	13
4	Hasil Analisis Kemurnian Benih Jagung Hibrida	15
5	Hasil Pengujian Daya Berkecambah Benih Jagung Hibrida	17

DAFTAR GAMBAR

1	UPTD BPSB Provinsi Sumatra Barat	9
2	Contoh Kirim Benih	12
3	Penetapan Kadar Air Benih dengan <i>Moisture Meter</i>	13
4	Pengambilan Conotok Kerja Benih	14
5	Hasil Analisis Kemurnian Fisik Benih	14
6	Pelaksanaan Pengujian Daya Berkecambah Benih	16
7	Ciri Kecambah Benih	16
8	Benih Arsip	17

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur Organisasi UPTD BPSB Provinsi Sumatra Barat	22
2	Surat Pengantar Contoh Kirim Benih	23
3	Kartu Penetapan kadar Air dan Analisis Kemurnian Benih	24
4	Kartu Pengujian Daya Berkecambah Benih	25
5	Kartu Pelaporan Hasil Pengujian Daya Berkecambah Benih	26

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.