



DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	X
DAFTAR TABEL	X
DAFTAR LAMPIRAN	Xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Morfologi Tanaman Jagung	2
2.2 Sertifikasi Benih	3
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Prosedur Kerja	5
IV KEADAAN UMUM UPTD BPSBTPH PROVINSI JAWA BARAT	9
4.1 Sejarah	9
4.2 Visi Misi	9
4.3 Tugas Pokok dan Fungsi	9
4.4 Struktur Organisasi	10
V SERTIFIKASI BENIH JAGUNG	11
5.1 Verifikasi Permohonan Sertifikasi	11
5.2 Pemeriksaan Lapangan Pendahuluan	12
5.3 Pemeriksaan Pertanaman	13
5.4 Pemeriksaan Peralatan Panen, Pengolahan dan Tempat Penyimpanan	15
5.5 Pengambilan Contoh Benih	15
5.6 Administrasi Benih	16
5.7 Penetapan Kadar Air Benih	17
5.8 Pengambilan Contoh Kerja	18
5.9 Analisis Kemurnian Benih	18
5.10 Daya Berkecambah	19
5.11 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan	21
5.12 Pengawasan Peredaran Benih	21
VI SIMPULAN	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25





DAFTAR GAMBAR

1	Bagian tanaman jagung	2
2	Bagian biji jagung	3
3	Tampilan aplikasi Serbetpanon yang telah diverifikasi	11
4	Pemeriksaan lapangan pendahuluan	12
5	Pemeriksaan pertanaman fase vegetatif jagung komposit	14
6	Pemeriksaan pertanaman fase berbunga tanaman jagung komposit	15
7	Alat <i>Stick trier</i>	16
8	kegiatan administrasi benih	16
9	Penetapan kadar air tanaman jagung komposit dan hibrida	18
10	Pengambilan contoh kerja benih jagung komposit dan hibrida	18
11	Tahapan kegiatan analisis kemurnian benih jagung	19
12	Pengujian daya berkecambah benih jagung	20
13	Pengamatan daya berkecambah benih jagung	20

DAFTAR TABEL

1	Spesifikasi persyaratan mutu benih jagung di lapangan	4
2	Spesifikasi persyaratan mutu benih jagung di laboratorium	4
3	Hasil pemeriksaan lapangan pendahuluan tanaman jagung komposit	12
4	Hasil pemeriksaan pertanaman fase vegetatif pada tanaman jagung komposit	13
5	Hasil pemeriksaan pertanaman fase berbunga pada tanaman jagung komposit	14
6	penetapan kadar air benih jagung komposit dan hibrida	17
7	Hasil kemurnian jagung komposit dan hibrida	19
8	Hasil pengamatan daya berkecambah benih jagung komposit dan hibrida	21

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.



DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur Organisasi dan Persebaran UPTD BPSBTPH Provinsi Jawa Barat	26
2	Surat permohonan sertifikasi benih	27
3	Surat laporan pemeriksaan lapangan pendahuluan	28
4	Surat laporan pemeriksaan lapangan fase vegetatif	29
5	Surat laporan pemeriksaan lapangan fase berbunga	33
6	Surat laporan pengambilan contoh benih	35
7	Surat penerimaan contoh benih	40
8	Kartu pengujian kadar air	43
9	Kartu pengujian daya berkecambah	45
10	Surat laporan hasil pengujian laboratorium benih jagung	45
11	Sertifikat benih unggul	49
12	Label benih	50
13	Kartu contoh benih	51
14	Deskripsi jagung komposit varietas Sukmaraga	52

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



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural Univer



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Diindungi 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 mengumumkkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.