



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
III METODE KERJA	4
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	4
3.2 Metode Kerja	4
IV KEADAAN UMUM UPTD BPSBT PH PROVINSI JAWA BARAT	7
4.1 Sejarah Instansi	7
4.2 Visi dan Misi	8
4.3 Tugas Pokok dan Fungsi	8
4.4 Struktur Organisasi	9
V SERTIFIKASI BENIH TOMAT (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.)	10
5.1 Permohonan Sertifikasi	10
5.2 Pemeriksaan Lapangan Pendahuluan	10
5.3 Pemeriksaan Lapangan Fase Generatif	11
5.4 Pengawasan Pasca Panen	12
5.5 Pengambilan Contoh Benih	13
5.6 Pengujian Mutu Benih Tomat	14
5.7 Penetapan Kadar Air	15
5.8 Analisis Kemurnian Benih	16
5.9 Pengujian Daya Berkecambah	17
5.10 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan	19
5.11 Pengawasan dan Peredaran Benih	20
VI SIMPULAN	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	23



DAFTAR TABEL

1	Standar mutu benih tomat di lapang	3
2	Standar kelulusan pengujian benih tomat	3
3	Intensitas pengambilan contoh benih tomat	5
4	Permohonan sertifikasi benih tomat	10
5	Hasil pemeriksaan lapangan fase generatif benih tomat	12
6	Hasil penetapan kadar air benih tomat	16
7	Hasil penetapan analisis kemurnian benih tomat	17
8	Hasil pengujian daya berkecambah	19

DAFTAR GAMBAR

1	Struktur benih tomat	2
2	Kantor uptd bpsbtph provinsi jawa barat	7
3	Kegiatan pemeriksaan lapangan fase generatif	11
4	Metode dan alat pengambilan contoh benih tomat	13
5	Kegiatan pengambilan contoh benih	14
6	Kartu contoh benih	15
7	Penetapan kadar air benih tomat	15
8	Analisis kemurnian benih tomat	17
9	Pengujian daya bekecambah benih tomat	18
10	Komponen pengamatan daya berkecambah	18
11	Label benih tomat	19

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur organisasi UPTD BPSBTPH Provinsi Jawa Barat	25
2	Form permohonan sertifikasi benih hortikultura	26
3	Denah lokasi areal sertifikasi	27
4	Pemeriksaan lapangan pendahuluan	29
5	Deskripsi tomat varietas TO3922	30
6	Hasil uji hibriditas	31
7	Permohonan pengambilan contoh benih	32
8	Kartu pengujian contoh benih sertifikasi	33
9	Laporan hasil pengujian mutu benih	35
10	Sertifikat benih	36
11	Kemasan plastik benih tomat	37

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.