



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 | 4 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu PKL | 4 |
| 3.2 Prosedur Kerja | 4 |
| IV KEADAAN UMUM BPSBT PH PROVINSI JAWA BARAT | 8 |
| 4.1 Sejarah | 8 |
| 4.2 Visi dan Misi | 9 |
| 4.3 Struktur Organisasi | 9 |
| 4.4 Tugas Pokok dan Fungsi | 10 |
| V SERTIFIKASI BENIH TOMAT | 11 |
| 5.1 Permohonan Sertifikasi | 11 |
| 5.2 Pemeriksaan Lapang Pendahuluan | 11 |
| 5.3 Pemeriksaan Lapang Generatif | 12 |
| 5.4 Pengawasan Pasca Panen (uji hibriditas) | 13 |
| 5.5 Pengambilan Contoh Kirim Benih | 14 |
| 5.6 Administrasi Laboratorium Pengujian Benih | 14 |
| 5.7 Pengujian Kadar Air | 15 |
| 5.8 Analisis Kemurnian Benih | 16 |
| 5.9 Pengujian Daya Berkecambah | 18 |
| 5.10 Penerbitan Sertifikat dan Pengawasan Label | 21 |
| VI SIMPULAN DAN SARAN | 22 |
| 6.1 Simpulan | 22 |
| 6.2 Saran | 22 |
| DAFTAR PUSTAKA | 23 |
| LAMPIRAN | 24 |

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

DAFTAR TABEL

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Hasil pengujian kadar air benih tomat | 16 |
| 2 | Hasil analisis kemurnian benih tomat | 18 |
| 3 | Hasil pengujian daya berkecambah benih tomat | 20 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Kantor UPTD BPSBTPH Provinsi Jawa Barat | 8 |
| 2 | Pemeriksaan lapang generatif | 13 |
| 3 | Kartu Sertifikasi | 14 |
| 4 | Alat-alat penetapan kadar air | 16 |
| 5 | Analisis kemurnian benih | 17 |
| 6 | Alat pembagi mekanik (<i>Mechanical Divider</i>) Tipe <i>Mini Soil Divider</i> | 17 |
| 7 | Pengujian daya berkecambah | 19 |
| 8 | Evaluasi daya berkecambah | 20 |



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|----|---|----|
| 1 | Bagan struktur organisasi BPSBTPH Provinsi Jawa Barat | 24 |
| 2 | Permohonan Sertifikasi | 25 |
| 3 | Peta Lahan | 26 |
| 4 | Deskripsi Tomat Varietas TO 1706 | 27 |
| 5 | Laporan pemeriksaan pendahuluan | 28 |
| 6 | Laporan pemeriksaan pertanaman (bentuk biji) | 29 |
| 7 | Form pengambilan contoh benih | 30 |
| 8 | Kartu pengujian contoh benih sertifikasi | 31 |
| 9 | Pengujian kadar air | 32 |
| 10 | Laporan pengujian laboratorium | 33 |
| 11 | Amplap contoh kerja kemurnian benih | 34 |
| 12 | Sertifikat | 35 |