



DAFTAR ISI

| | |
|--|----|
| DAFTAR TABEL | x |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| 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 Tanaman Melon | 3 |
| 2.2 Morfologi Tanaman Melon | 3 |
| 2.3 Pengujian Mutu Benih | 4 |
| III METODE | 5 |
| 3.1 Tempat dan Waktu | 5 |
| 3.2 Prosedur Kerja | 5 |
| V KEADAAN UMUM PT. PRABU AGRO MANDIRI | 9 |
| 4.1 Sejarah dan Profil | 9 |
| 4.2 Visi dan Misi | 9 |
| 4.3 Struktur Organisasi | 9 |
| 4.4 Sistem Manajemen Mutu PT. Prabu Agro Mandiri | 10 |
| V HASIL DAN PEMBAHASAN | 11 |
| 5.1 Pengambilan Contoh Benih | 11 |
| 5.2 Penetapan Kadar Air Benih | 12 |
| 5.3 Analisis Kemurnian Fisik Benih | 14 |
| 5.4 Penetapan Bobot 1000 Butir | 15 |
| 5.5 Pengujian Daya Berkecambah | 16 |
| VI SIMPULAN DAN SARAN | 20 |
| 6.1 Simpulan | 20 |
| 6.2 Saran | 20 |
| VII DAFTAR PUSTAKA | 21 |
| VIII LAMPIRAN | 24 |

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





DAFTAR TABEL

| | | |
|---|---|----|
| 1 | Syarat mutu benih melon di laboratorium | 4 |
| 2 | Hasil penetapan kadar air benih melon hibrida varietas Erna F1 | 13 |
| 3 | Hasil analisis kemurnian fisik benih melon hibrida varietas Erna F1 | 15 |
| 4 | Hasil penetapan bobot 1000 butir benih melon hibrida varietas Erna F1 | 16 |
| 5 | Hasil pengujian daya berkecambah melon hibrida varietas Erna F1 | 17 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Kantor pabrik PT. Prabu Agro Mandiri Purwakarta | 9 |
| Struktur organisasi PT. Prabu Agro Mandiri Purwakarta | 10 |
| Sertifikat sertifikasi sistem manajemen mutu | 10 |
| Pengambilan contoh benih melon | 11 |
| Penetapan kadar air benih melon | 12 |
| Analisis kemurnian fisik benih melon | 14 |
| Penetapan bobot 1000 butir benih melon | 16 |
| Pengujian daya berkecambah metode UDK benih melon | 17 |
| Hasil pengujian daya berkecambah melon | 18 |



Sekolah Vokasi
DAFTAR LAMPIRAN
College of Vocational Studies

| | |
|---|----|
| Deskripsi benih melon hibrida varietas Erna F1 | 25 |
| Struktur organisasi kantor Purwakarta dan kantor Jember | 26 |
| Hasil kadar air benih melon hibrida varietas Erna F1 | 27 |
| Hasil analisis kemurnian fisik benih melon hibrida varietas Erna F1 | 28 |
| Hasil pengujian daya berkecambah benih melon hibrida Erna F1 | 29 |