



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

DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
(+) PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi Tanaman Cabai Rawit	2
2.2 Morfologi Tanaman Cabai Rawit	2
2.3 Pengujian Benih	2
METODE KERJA	3
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
3.2 Metode Pelaksanaan	3
KEADAAN UMUM PT EAST WEST SEED INDONESIA JEMBER	6
4.1 Sejarah Perusahaan	6
4.2 Visi, Misi, dan Nilai Perusahaan	7
4.3 Struktur Organisasi Perusahaan	7
4.4 Profil Perusahaan	8
PENGUJIAN MUTU BENIH CABAI RAWIT	9
5.1 Pengambilan Contoh Benih	10
5.2 Penetapan Kadar Air Benih	11
5.3 Analisis Kemurnian Benih	13
5.4 Penetapan Bobot 1000 Butir	14
5.5 Pengujian Daya Berkembang	15
5.6 Pengujian Genetik Benih GOT (<i>Grow Out Test</i>)	18
6 SIMPULAN	20
DAFTAR PUSTAKA	20
LAMPIRAN	22



DAFTAR GAMBAR

1 Kantor cabang PT Ewindo Jember Jawa Timur	7
2 Form Tanda Terima Benih dari Petani	10
3 Kegiatan pengambilan contoh benih a) pengambilan contoh kerja, b) sampel contoh kerja	11
4 Alat penetapan kadar air	12
(5) Tahapan analisis kemurnian benih cabai a) penimbangan contoh kerja b) komponen hasil pengujian c) penimbangan benih murni	13
Pengujian daya berkecambah a) pembuatan lubang tanam b) penanaman benih c) penutupan benih dengan media	16
Kategori perkecambahan a) kecambah normal b) kecambah abnormal c) benih segar tidak tumbuh	17
Pengujian GOT a) off type CR001 b) true type CR001	18
Pengujian GOT a) off type CR008 b) true type CR008	19

DAFTAR TABEL

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Standar pengujian mutu benih cabai rawit di PT Ewindo	9
Hasil pengujian mutu benih cabai rawit	9
Hasil penetapan kadar air benih cabai rawit	12
Hasil pengujian analisis kemurnian benih cabai rawit	14
Hasil penetapan bobot 1000 butir benih cabai rawit	15
6 Hasil pengujian daya berkecambah benih cabai rawit	16
7 Hasil pengujian genetik dengan metode GOT pada benih cabai rawit	19

DAFTAR LAMPIRAN

1 Struktur organisasi PT Ewindo	23
2 Form pengujian mutu fisik	24
3 Form pengujian daya berkecambah	24