



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xxi
DAFTAR GAMBAR	xxi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
3.1 Klasifikasi Tanaman Padi	2
3.2 Mutu Benih	2
3.3 Pengujian Benih	2
III METODE	4
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	4
3.2 Metode Pelaksanaan	4
IV KEADAAN BALAI	6
4.1 Sejarah	6
4.2 Visi Misi	6
4.3 Tugas Pokok dan Fungsi	7
4.4 Struktur Organisasi	7
V PENGUJIAN RUTIN BENIH PADI	8
5.1 Administrasi Laboratorium	8
5.2 Penetapan Kadar Air Benih	8
5.3 Pengambilan Contoh Kerja Benih	11
5.4 Analisis Kemurnian Fisik Benih	12
5.4 Pengujian Daya Berkecambah	14
VI SIMPULAN DAN SARAN	17
6.1 Simpulan	17
6.2 Saran	17
DAFTAR PUSTAKA	18
LAMPIRAN	20
RIWAYAT HIDUP	30

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

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang
IPB Institut Pertanian Bogor



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

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 TABEL

1	Standar kelulusan sertifikasi benih padi non hibrida	3
2	Pengujian Kadar Air Metode Tidak Langsung	10
3	Pengujian Kadar Air Metode Langsung	11
4	Analisis Kemurnian Fisik Benih Padi	13
5	Pengujian Daya Berkecambah Benih Padi	16

DAFTAR GAMBAR

1	UPTD BPSB Provinsi Sumatera Barat	6
2	Penerimaan contoh kirim beserta surat pengantar	8
3	Penetapan kadar air benih padi	9
4	Penetapan kadar air metode langsung	11
5	Pembagian Contoh Kerja	12
6	Analisis Kemurnian Fisik Benih	14
7	Pengujian Daya Berkecambah	15
8	Pengamatan Daya Berkecambah	15



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur Organisasi di UPTD BPSB Provinsi Sumatera Barat	21
2	Surat pengantar pada benih bagian sertifikasi dan pemasaran	21
3	Laporan hasil laboratorium pengujian benih	22
4	Kartu penetapan kadar air, analisis kemurnian, varietas lain	23
5	Kartu pengujian hasil daya berkecambah	24
6	Rumus kalibrasi <i>moisture meter</i>	25
7	Kartu contoh kerja yang telah diuji	25
8	Pembuatan larutan KNO ₃ 3%	25
9	Deskripsi Padi Varietas Anak Daro	26
10	Deskripsi Padi Varietas Batang Piaman	27
11	Deskripsi Padi Varietas Bujang Marantau	28
12	Deskripsi Padi Varietas Junjuang	29