



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	i
DAFTAR GAMBAR	i
DAFTAR LAMPIRAN	i
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Tanaman Padi	3
2.2 Sertifikasi Benih Padi	4
III METODE	6
3.1 Waktu dan Tempat	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
IV KEADAA UMUM PERUSAHAAN	10
4.1 Sejarah	10
4.2 Visi dan Misi	10
4.3 Struktur Organisasi	11
4.4 Tugas dan Fungsi	11
V SERTIFIKASI BENIH PADI (<i>Oryza sativa</i> L.)	12
5.1 Verifikasi Permohonan Sertifikasi	12
5.2 Pemeriksaan Lapangan Pendahuluan	12
5.3 Pemeriksaan Pertanaman	13
5.4 Pemeriksaan Alat Panen, Pengolahan, Dan Penyimpanan	17
5.5 Pengambilan Contoh Benih	17
5.6 Pengujian Mutu Benih	18
5.7 Penerbitan Sertifikasi Benih	21
5.8 Pengawasan peredaran Benih	22
VI SIMPULAN DAN SARAN	23
6.1 Simpulan	23
6.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	26





DAFTAR TABEL

1 Persyaratan Teknis minimal (Kepmentan 2022)	5
2 Hasil pemeriksaan pendahuluan	13
3 Hasil pemeriksaan fase vegetatif	14
4 Hasil pemeriksaan pertanaman fase berbunga Padi	15
5 Hasil pemeriksaan fase masak	16
6 Hasil Pemeriksaan Alat Panen, Pengolahan, Dan Penyimpanan	17
7 Intensitas Pengambilan Contoh Benih Minimal untuk Kelompok Benih dalam Wadah antara 15 s.d. 100 kg	18
8 Hasil pengujian kadar air benih padi	19
9 Hasil analisis kemurnian benih	20

DAFTAR GAMBAR

1 Morfologi Tanaman Padi (Sitorus 2014)	3
2 Struktur Benih Padi	4
3 Kantor Balai P3MBTP Gondosuli	10
4 Struktur organisasi di Balai P3MBTP Daerah Istimewa Yogyakarta	11
5 lahan areal sertifikasi benih padi milik PB. Sari Tani Seed	13
6 Pemeriksaan pertanaman fase vegetatif padi varietas Inpari 42	14
7 Pemeriksaan fase berbunga tanaman padi varietas Inpari 42	15
8 Pemeriksaan fase masak sertifikasi benih padi	16
9 Fasilitas pengolahan dan gudang penyimpanan benih	17
10 Pengambilan contoh benih padi	18
11 Pengujian Kadar Air	19
12 Skema pembagian contoh kirim menjadi contoh kerja	20
13 Analisis Kemurnian Benih	21

DAFTAR LAMPIRAN

1 Permohonan sertifikasi benih	27
2 Permohonan sertifikasi benih (lanjutan)	28
3 Permohonan pemeriksaan lapangan pendahuluan	29
4 Laporan hasil pemeriksaan lapangan pendahuluan	30
5 Permohonan pemeriksaan fase vegetatif	31
6 Hasil pemeriksaan fase vegetatif	32
7 Deskripsi varietas Inpari 42 Agritan GSR	33
8 Permohonan pemeriksaan fase berbunga	34
9 Laporan hasil pemeriksaan fase berbunga	35
10 Permohonan pemeriksaan fase masak	36
11 Laporan hasil pemeriksaan fase masak	37
12 Permohonan pemeriksaan alat panen, pengolahan dan gudang	38
13 Laporan hasil pemeriksaan alat panen, pengolahan dan gudang	39
14 Permohonan pengujian contoh benih di laboratorium	40
15 Kartu perintah uji	41



16 Kaji ulang permintaan	41
17 Laporan Hasil pengujian mutu benih laboratoris	42
18 Laporan lengkap Hasil pengujian benih untuk sertifikasi	43
19 Sertifikat benih unggul	44



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.