



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Klasifikasi tanaman padi	3
2.2 Morfologi	3
2.3 Syarat Tumbuh	4
2.4 Produksi Benih Padi	4
2.5 Benih Bermutu	5
III METODE	6
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.1 Sejarah Perusahaan	8
4.2 Visi dan Misi Perusahaan	8
4.3 Struktur Organisasi	8
V PRODUKSI BENIH PADI	10
5.1 Penetapan Lahan Produksi	10
5.2 Isolasi	10
5.3 Pemilihan Benih Sumber	10
5.4 Persemaian	11
5.5 Pengolahan Lahan	11
5.6 Penanaman	12
5.7 Pemeliharaan tanaman	12
5.8 <i>Roguing</i>	16
5.9 Pemanenan	18
VI SIMPULAN DAN SARAN	20
6.1 Kesimpulan	20
6.2 Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	23



DAFTAR TABEL

1	Persyaratan isolasi di lapangan	10
2	Penggunaan pupuk anorganik	13
3	Penggunaan pupuk cair	14
4	Bahan aktif dan konsentrasi pestisida	16
5	Persentase jumlah <i>rogues</i> saat kegiatan <i>roguing</i>	17
6	Data hasil panen	19

DAFTAR GAMBAR

1	Gambar 1 Struktur organisasi PT Bumi Mulia Seed	9
2	Gambar 2 Traktor yang digunakan pada saat pembajakan	12
3	Gambar 3 Pengendalian gulma	13
4	Gambar 4 Kegiatan memupuk	13
5	Gambar 5 Kegiatan pengairan	14
6	Gambar 6 Penyakit hawar daun padi	15
7	Gambar 7 Kegiatan menyemprot pestisida di sawah	16
8	Gambar 8 Kegiatan roguing	16
9	Gambar 9 Pengamatan <i>roguing</i>	18
10	Gambar 10 Kegiatan pemanenan	18

DAFTAR LAMPIRAN

1	Deskripsi Varietas padi Inpari 45 Dirgahayu	24
2	Deskripsi varietas padi Padjadjaran	25
3	Deskripsi varietas padi Inpari 32 HDB	26
4	Form permohonan produksi benih padi varietas Inpari 32 HDB	27
5	Keterangan benih sumber padi varietas Inpari 32 HDB	28
6	Denah lokasi penangkar produksi padi varietas Inpari 32 HDB	29
7	Surat pernyataan produksi padi varietas Inpari 32 HDB	30
8	Laporan hasil lapang pendahuluan padi varietas Inpari 32 HDB	31
9	Laporan hasil pemeriksaan fase vegetatif padi varietas Inpari 32 HDB	32
10	Laporan hasil pemeriksaan fase berbunga padi varietas Inpari 32 HDB	33
11	Form permohonan pemeriksaan lapangan fase masak padi varietas Inpari 32 HDB	34
12	Laporan hasil pemeriksaan fase masak padi varietas Inpari 32 HDB	35
13	Form permohonan produksi benih padi varietas Padjadjaran	36
14	Keterangan benih sumber padi varietas Padjadjaran	37
15	Denah lokasi penangkar produksi padi varietas Padjadjaran	38
16	Daftar petani kerjasama penangkar pada produksi padi varietas Padjadjaran	39
17	Laporan hasil lapang pendahuluan padi varietas Padjadjaran	40

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



18	Laporan hasil pemeriksaan fase vegetatif padi varietas Padjadjaran	41
19	Laporan hasil pemeriksaan fase berbunga padi varietas Padjadjaran	42
20	Permohonan pemeriksaan lapangan fase masak Padi varietas Padjadjaran	43
21	Laporan hasil pemeriksaan fase masak padi varietas Padjadjaran	44
22	Permohonan pemeriksaan lapangan fase panen padi varietas Padjadjaran	45
23	Laporan pemeriksaan peralatan dan pengawasan panen padi varietas Padjadjaran	46
24	Laporan hasil laporan pemeriksaan peralatan dan pengawasan pengolahan benih padi varietas Padjadjaran	47
25	Permohonan pengambilan contoh benih padi	48
26	Pengambilan contoh benih untuk pengujian di laboratorium padi varietas Padjadjaran	49
27	Form permohonan produksi benih padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	50
28	Keterangan benih sumber padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	51
29	Laporan hasil lapangan pendahuluan padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	52
30	Laporan hasil pemeriksaan fase vegetatif padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	53
31	Laporan hasil pemeriksaan fase berbunga padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	54
32	Permohonan pemeriksaan lapangan fase masak padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	55
33	Laporan pemeriksaan fase masak padi varietas Inpari 45 Dirgahayu	56



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