



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 TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
TINJAUAN PUSTAKA	2
METODOLOGI	3
3.1 Waktu dan Tempat	3
3.2 Metode Pelaksanaan	3
3.2.1 Kuliah Umum	4
3.2.2 Partisipasi Kerja Langsung	4
3.2.3 Wawancara	4
3.2.4 Studi Pustaka	4
3.2.5 Analisis data	4
KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
4.1 Sejarah Perusahaan	4
4.2 Tujuan Perusahaan	5
4.3 Visi dan Misi	5
4.4 Keadaan Umum	5
4.5 Lokasi Perusahaan	5
4.6 Fasilitas Perusahaan	6
4.7 Struktur Organisasi	6
5 PRODUKSI BENIH PADI (<i>Oryza sativa L.</i>) INBRIDA	7
5.1 Penentuan Areal Produksi	7
5.2 Penyediaan Benih Sumber	9
5.3 Pengolahan Tanah	11
5.4 Persemaian	11
5.5 Penanaman	12
5.6 Pemeliharaan	13
5.7 Seleksi/ <i>Roguing</i>	15
5.8 Pengendalian Hama dan Penyakit	17
5.9 Pemanenan	17
SIMPULAN DAN SARAN	20
6.1 Simpulan	20
6.2 Saran	20
AFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	23



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 TABEL

1 Spesifikasi persyaratan mutu benih di lapang	8
2 Luas areal produksi benih bersertifikat kelas Benih Pokok dan Benih Sebar	8
3 Kebutuhan benih sumber	10
4 Tanggal sebar dan tanggal tanam padi di Kabupaten Sragen	13
5 Waktu dan dosis pemupukan	14
6 Jumlah contoh pemeriksaan	16
7 Hasil calon benih kering sawah (CBKS)	19

DAFTAR GAMBAR

1 Bagian struktur organisasi PT Pertani Persero (UPB) Palur.	6
2 Benih sumber	9
3 Proses pengolahan tanah menggunakan traktor	11
4 Bedengan persemaian	12
5 Proses penanaman padi di Desa Sribit	12
6 Kegiatan seleksi/roguing dan potong CVL	16
7 Pengendalian hama dan penyakit	17
8 Proses pemanenan menggunakan mesin combine harvester	18
9 Tanaman padi yang rebah	20

DAFTAR LAMPIRAN

1 Surat permohonan pemeriksaan lapang pendahuluan	24
2 Laporan pemeriksaan lapang pendahuluan	25
3 Contoh label benih FS (<i>Foundation Seed</i>) varieatas Inpari 32 HDB	26
4 Contoh label benih SS (Stock Seed) varietas Inpari 43 Agritani GSR	26
5 Laporan pemeriksaan pertanaman fase vegetatif	27
6 Laporan pemeriksaan pertanaman fase berbunga	28
7 Laporan pemeriksaan pertanaman fase menjelang panen	29

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies