



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Produksi Benih Padi	3
2.2 Prinsip Produksi Benih	3
2.3 Panen dan Pengolahan Benih Padi	3
2.4 Mutu Benih Padi Bersertifikat	4
III METODE KERJA	5
3.1 Waktu dan Lokasi Pelaksanaan	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
IV KEADAAN UMUM PT SANG HYANG SERI	7
4.1 Sejarah Perusahaan	7
4.2 Letak Perusahaan	7
4.3 Visi dan Misi Perusahaan	8
4.4 Struktur Organisasi	8
V KEGIATAN PRODUKSI BENIH PADI	9
5.1 Pengajuan permohonan sertifikasi	9
5.2 Penentuan lokasi	9
5.3 Penyiapan benih sumber	10
5.4 Persiapan lahan	10
5.5 Persemaian	11
5.6 Penanaman	11
5.7 Pemeliharaan	12
5.8 <i>Roguing</i>	14
5.9 Panen	15
5.10 Pasca panen padi	16
5.11 Pemasaran	23
VI SIMPULAN DAN SARAN	24
6.1 Kesimpulan	24
6.2 Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	27



DAFTAR TABEL

1	Standar mutu benih padi di lapangan	4
2	Standar mutu benih padi di laboratorium	4
3	Standar mutu benih padi di lapangan	10
4	Dosis pemupukan padi di PT Sang Hyang Seri	13
5	Hasil panen padi pada beberapa nomor SPHP di PT Sang Hyang Seri	16
6	Rendemen GKP ke GKK varietas Ciherang	18
7	Rendemen GKK ke BB varietas Ciherang	19
8	Kadar air benih padi	19
9	Kemurnian benih padi	20
10	Uji daya berkecambah benih padi	21

DAFTAR GAMBAR

1	Benih padi kelas benih dasar	10
2	Persiapan penanaman padi di PT Sang Hyang Seri	11
3	Proses pembibitan dan penanaman padi di PT Sang Hyang Seri	12
4	Penyulaman bibit padi	12
5	Pengairan di PT Sang Hyang Seri	13
6	Pemupukan dengan cara ditebar	13
7	Pengendalian hama dan penyakit	14
8	<i>Loguing</i> pada fase masak	15
9	Pasca panen padi	15
10	Penerimaan hasil panen GKP	16
11	Kegiatan pengeringan GKP	17
12	Mesin petkus 200	18
13	Alat <i>grain moisture tester</i>	19
14	Analisis kemurnian benih	20
15	Uji daya berkecambah	21
16	Penyimpanan dan pengendalian hama gudang	22
17	Pengemasan benih kantong	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 LAMPIRAN

1	<i>Fotocopy</i> KK, KTP, surat pengakuan hutang	28
2	Formulir permohonan kemitraan	29
3	Lembar verifikasi dokumen	30
4	Kartu petani kerjasama	31
5	Peta lokasi areal calon benih	32
6	Deskripsi varietas Ciherang	33
7	Contoh identitas GKP	34
8	Kartu gudang GKK	35
9	Contoh kartu kelompok benih bina bersertifikat	36
10	Bahan aktif fumigan	37

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.