



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
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 Tanaman Padi	3
2.3 Syarat Tumbuh	3
2.4 Pengolahan Benih Padi	4
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu	5
3.2 Prosedur Kerja	5
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	6
4.1 Sejarah Perusahaan	6
4.2 Visi dan Misi	7
4.3 Lokasi dan Kondisi Geografis Perusahaan	7
4.4 Struktur Organisasi	7
4.5 Fasilitas Pengolahan Benih	8
V PENGOLAHAN BENIH PADI BERSERTIFIKAT DI PP KERJA	9
5.1 Penerimaan Calon Benih Padi	9
5.2 Pengeringan Benih Padi	10
5.3 Pembersihan dan Pemilahan Benih Padi	14
5.4 Penyimpanan dan Penumpukan Benih Padi atau Loting	15
5.5 Pengemasan Benih Padi	16
VI SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	21





DAFTAR TABEL

1	Fasilitas Pengolahan Benih PP Kerja	8
2	Pengamatan penurunan kadar air benih padi (varietas Inpari Sidenuk) di lantai jemur	11
3	Pengamatan Penurunan kadar air benih padi (varietas Ciherang dan Memberamo) menggunakan mesin <i>batch dryer</i>	13
4	Kinerja mesin pembersihan dan pemilahan benih padi menggunakan ASC	14

DAFTAR GAMBAR

1	Kantor PP Kerja	6
2	Struktur organisasi PP Kerja	7
3	Penimbangan calon benih padi di jembatan timbang	9
4	Lantai jemur PP Kerja	10
5	Pengeringan benih padi di mesin <i>batch dryer</i>	12
6	Alat <i>moisture tester type crown</i>	12
7	Alat mesin pengeringan benih padi (<i>vertical dryer</i>)	14
8	Alat mesin ASC tipe Agrindo ISEKI	15
9	Tumpukan satu lot benih	16
10	Ruang penyimpanan benih	16
11	Proses pengemasan benih padi	17
12	Label benih	17

DAFTAR LAMPIRAN

1	Kartu kelompok	22
2	Tabel kalibrasi kadar air	23
3	Surat permohonan pemeriksaan alat panen dan pengolahan	24
4	Surat hasil pemeriksaan alat panen dan pengolahan	25
5	Deskripsi Padi Varietas Inpari Sidenuk	26
6	Deskripsi Padi Varietas Ciherang	27
7	Deskripsi Padi Varietas Memberamo	28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik Institut Pertanian Bogor

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

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies