

## DAFTAR ISI

|   |    |
|---|----|
| DAFTAR TABEL                                    | ix |
| DAFTAR GAMBAR                                   | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN                                 | ix |
| I PENDAHULUAN                                   | 1  |
| 1.1 Latar Belakang                              | 1  |
| 1.2 Tujuan                                      | 1  |
| II TINJAUAN PUSTAKA                             | 2  |
| III METODE                                      | 3  |
| 3.1 Lokasi dan Waktu PKL                        | 3  |
| 3.2 Prosedur Kerja                              | 3  |
| IV KEADAAN UMUM KEBUN BENIH TANAMAN PANGAN MAOS | 5  |
| 4.1 Sejarah                                     | 5  |
| 4.2 Visi dan Misi                               | 5  |
| 4.3 Tugas Pokok Kebun Benih                     | 6  |
| 4.4 Struktur Organisasi                         | 6  |
| V PENGOLAHAN BENIH PADI                         | 7  |
| 5.1 Penerimaan Calon Benih                      | 7  |
| 5.2 Pengeringan                                 | 9  |
| 5.3 Pemilahan dan Pembersihan                   | 10 |
| 5.4 Penyimpanan                                 | 11 |
| 5.5 Pengujian                                   | 12 |
| 5.6 Pengemasan                                  | 13 |
| 5.7 Pengendalian Hama Gudang                    | 13 |
| VI SIMPULAN DAN SARAN                           | 14 |
| 6.1 Simpulan                                    | 14 |
| 6.2 Saran                                       | 14 |
| DAFTAR PUSTAKA                                  | 15 |
| LAMPIRAN  | 17 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP                            | 24 |

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.

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| 1 Data penerimaan GKP periode Februari sampai Maret 2021         | 8  |
| 2 Pengukuran kadar air benih sebelum dan sesudah pengeringan     | 9  |
| 3 Data pemilahan dan pembersihan periode Maret sampai April 2021 | 11 |
| 4 Pengujian kadar air dan daya berkecambah                       | 12 |

## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| 1 Kebun Benih Tanaman Pangan Maos                          | 5  |
| 2 Struktur organisasi Kebun Benih Maos                     | 6  |
| 3 Alur pengolahan di Kebun Benih Maos                      | 7  |
| 4 Penerimaan calon benih                                   | 8  |
| 5 Kegiatan pengeringan calon benih                         | 9  |
| 6 Alat pembersihan dan pemilahan benih padi (Seed Cleaner) | 10 |
| 7 Hasil pengeluaran pintu Seed Cleaner                     | 10 |
| 8 Tumpukan karung benih di gudang simpan                   | 12 |
| 9 Pengambilan contoh kirim benih                           | 12 |
| 10 Kegiatan pengemasan benih                               | 13 |
| 11 Pengendalian hama gudang                                | 13 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|   |    |
|---|----|
| 1 Tabel kalibrasi moisture meter                    | 18 |
| 2 Label benih IR64 kelas benih pokok                | 19 |
| 3 Surat pengujian benih padi IR64 kelas benih pokok | 20 |
| 4 Deskripsi padi varietas IR64                      | 21 |
| 5 Deskripsi padi varietas Ciherang                  | 22 |
| 6 Deskripsi padi varietas Situ Bagendit             | 23 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.