UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Evaluasi Fenotipik Padi (Oryza sativa L.) Keturunan F4 Untuk Identifikasi Kombinasi Silang Berdaya Hasil Tinggi dan Berumur Genjah
Pasha Rizquna Khairunnisa, Ir. Supriyanta, M.P.; Taufan Alam, S. P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

SKRIPSI ..... **i**
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... **ii**
KATA PENGANTAR ..... **iii**
DAFTAR ISI ..... **iv**
DAFTAR GAMBAR ..... **vi**
DAFTAR TABEL ..... **vii**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **viii**
INTISARI ..... **ix**
ABSTRACT ..... **x**
I. PENDAHULUAN **1**
1. 1. Latar Belakang 1
1. 2. Rumusan Masalah 2
1. 3. Tujuan Penelitian 3
1. 4. Manfaat Penelitian 3
II. TINJAUAN PUSTAKA **4**
2. 1. Morfologi dan Syarat Tumbuh Padi (*Oryza sativa* L.) 4
2. 2. Siklus Hidup Padi (*Oryza sativa* L.) 6
2. 3. Deskriptor Padi Gamagora 7 7
2. 4. Dampak Perubahan Iklim pada Padi (*Oryza sativa* L.) 8
2. 5. Pemuliaan Tanaman pada Padi (*Oryza sativa* L.) 9
2. 6. Karakterisasi Padi (*Oryza sativa* L.) 10
2. 7. Hipotesis 11
III. METODE PENELITIAN **12**
3. 1. Waktu dan Tempat 12
3. 2. Alat dan Bahan 12
3. 3. Metode Penelitian 12
3. 4. Kegiatan Pelaksanaan Penelitian 12
3. 5. Variabel Pengamatan 14
3. 6. Analisis Data 16

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Evaluasi Fenotipik Padi (Oryza sativa L.) Keturunan F4 Untuk Identifikasi Kombinasi Silang Berdaya Hasil Tinggi dan Berumur Genjah
Pasha Rizquna Khairunnisa, Ir. Supriyanta, M.P.; Taufan Alam, S. P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 17
4.1. Karakteristik Lingkungan 17
4.2. Serangan Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) 18
4.3. Morfologi Padi (*Oryza sativa* L.) 19
4.4. Pengelompokan Genotipe Berdasarkan Karakter Morfologis 31
4.5. Hubungan Antarvariabel 34
4.6. Pembahasan Umum 37
V. KESIMPULAN DAN SARAN 40
5.1. Kesimpulan 40
5.2. Saran 40
DAFTAR PUSTAKA 41
LAMPIRAN 50