

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PRAKATA	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Padi Varietas ‘Inpari 32’	6
2.2 Tingkat Perkembangan Bunga Padi dan Faktor yang Mempengaruhinya	7
2.3 Morfologi Polen	9
2.4 Viabilitas Polen	23
2.5 Penelitian terdahulu	26
2.6 Hipotesis Penelitian	27
III. METODE PENELITIAN	31
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	31
3.2 Bahan dan Alat	31
3.3 Cara Kerja	32
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1 Karakteristik Morfologi Polen Padi ‘Inpari 32’	42
4.2 Viabilitas Polen Padi ‘Inpari 32’	53
4.3 Hubungan Morfologi dan Viabilitas Polen	62
V. SIMPULAN DAN SARAN	63
5.1 Simpulan	63
5.2 Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	65
UCAPAN TERIMA KASIH.....	70
LAMPIRAN.....	74