

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	3
1.3 Kegunaan .....	3
1.4 Hipotesis .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Morfologi Tanaman Padi .....	4
2.2 Pertumbuhan Tanaman Padi.....	7
2.3 Masak Fisiologis .....	8
2.4 Masak Panen .....	11
2.5 Daya Simpan.....	11
III. METODE PELAKSANAAN PENELITIAN .....	13
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Penelitian.....	13
3.2 Alat dan Bahan.....	13
3.3 Rancangan Percobaan .....	13
3.4 Tata Laksana Penelitian .....	15
3.5 Variabel Pengamatan.....	15
3.6 Analisis Data.....	19

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
4.1 Pengamatan Komponen Hasil Panen .....	20
4.1.1 Hasil Panen Gabah Kering Panen dan Gabah Kering Simpan.....	21
4.1.2 Persentase Gabah Isi, Hijau, dan Hampa .....	22
4.1.3 Bobot 1000 Butir Gabah .....	24
4.2 Daya Simpan Benih.....	26
4.2.1 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Kadar Air (%) .....	26
4.2.2 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Daya Tumbuh (%) ....	32
4.2.3 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Indeks Vigor .....	37
4.2.4 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Luas Daun (cm <sup>2</sup> ).....	41
4.2.5 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Tinggi Bibit (cm).....	42
4.2.6 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Jumlah Daun.....	44
4.2.7 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Diameter Batang.....	46
4.2.8 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Bobot Segar Bibit Padi (gr) .....	47
4.2.9 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Bobot Kering Bibit Padi (gr).....	49
4.2.10 Pengaruh Tingkat Kemasakan terhadap Indeks Vigor Hipotetik.....	51
4.3 Pembahasan Umum .....	54
V. PENUTUP.....	59
5.1 KESIMPULAN.....	59
5.2 SARAN .....	59
DAFTAR PUSTAKA .....	60
LAMPIRAN.....	63