



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI .....	1
<i>ABSTRACT</i> .....	2
I. PENDAHULUAN .....	3
1.1 Latar Belakang .....	3
1.2 Tujuan Penelitian .....	4
1.3 Kegunaan.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Botani dan Morfologi Tanaman Padi.....	5
2.2 Fase Pertumbuhan Padi .....	9
2.3 Syarat Tumbuh Padi .....	10
2.4 Pemuliaan Tanaman Padi .....	11
2.5 Karakterisasi Padi.....	12
III. METODE PENELITIAN .....	13
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	13
3.2 Alat dan Bahan.....	13
3.3 Strategi Penelitian .....	13
3.4 Tata Laksana Penelitian .....	13
3.5 Pengamatan .....	16
3.6 Analisis Data .....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
4.1 Kondisi Umum.....	21
4.2 Komponen Agronomi.....	22
4.3 Fisik Gabah dan Beras .....	34
4.4 Heritabilitas dan Koefisien Keragaman Genetik Komponen Agronomi .....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	41
5.1 Kesimpulan .....	41
5.2 Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA .....	42
LAMPIRAN.....	47