



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
I.PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Klasifikasi dan Botani Padi.....	4
2.2 Syarat Tumbuh Padi.....	5
2.3 Penggunaan Galur Harapan.....	6
2.4 Jarak Tanam Padi	7
2.4.1 Pengaruh Jarak Tanam terhadap Ketersediaan Hara untuk Padi.....	8
2.4.2 Pengaruh Jarak Tanam terhadap Cahaya yang diterima Padi	9
2.5 Hipotesis.....	10
III.METODE PENELITIAN	11
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	11
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	11
3.3 Rancangan Penelitian	11
3.4 Tata Laksana Penelitian	12
3.5 Variabel Pengamatan	14
3.5.1 Pengamatan Lingkungan	14
3.5.2 Pengamatan Pertumbuhan	15
3.5.3 Pengamatan Komponen Hasil	17
3.6 Analisis Data	18



IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
A. Keadaan Lingkungan Iklim Mikro	19
B. Pengaruh Jarak Tanam dan Genotipe terhadap Pertumbuhan Padi	22
C. Pengaruh Jarak Tanam dan Genotipe terhadap Komponen Hasil Padi	39
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	60