

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Rumusan Masalah .....	3
1.3.    Tujuan Penelitian.....	3
1.4.    Kegunaan Penelitian.....	3
1.5.    Kerangka Pemikiran.....	4
1.6.    Hipotesis.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	8
2.1    Klasifikasi dan Sifat Umum Tanaman Padi ( <i>Oryza Sativa L.</i> ).....	8
2.2    Tanaman Padi Lokal.....	9
2.3    Karakterisasi.....	10
2.4    Analisis Jarak Genetik.....	11
<b>BAB III METODOLOGI .....</b>	13
3.1    Tempat dan Waktu Penelitian.....	13
3.2    Bahan dan Alat .....	13
3.3    Metode Penelitian.....	14

3.3.1	Karakterisasi Padi Lokal .....	14
3.3.2	Analisis Jarak Genetik.....	16
3.4	Rancangan Respons .....	17
3.4.1	Parameter Penunjang.....	17
3.4.2	Parameter Utama.....	19
3.5	Tahapan Pelaksanaan Penelitian .....	22
3.5.1	Persiapan Lahan .....	22
3.5.2	Persiapan Media Tanam .....	23
3.5.3	Penyemaian .....	23
3.5.4	Penanaman .....	24
3.5.5	Penyalaman .....	24
3.5.6	Pemupukan.....	25
3.5.7	Pemeliharaan.....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>27</b>
4.1.	Pengamatan Penunjang .....	27
4.1.1.	Suhu, Kelembapan, dan Curah hujan .....	27
4.1.2.	Keberadaan Hama dan Penyakit Tanaman.....	28
4.2.	Pengamatan Utama.....	32
4.2.1.	Karakterisasi Padi Lokal.....	32
4.2.2.	Analisis Jarak Genetik .....	46
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>49</b>
5.1	Simpulan .....	49
5.2	Saran.....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>56</b>