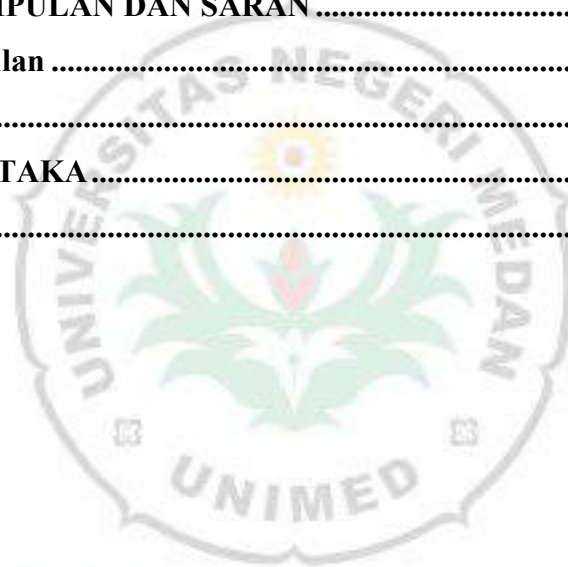


DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Biodata Penulis.....	iv
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	x
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Lampiran	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Ruang Lingkup Penelitian.....	5
1.4 Batasan Masalah	6
1.5 Rumusan Masalah.....	6
1.6 Tujuan Penelitian	7
1.7 Manfaat	7
BAB II TINJAUAN TEORITIS	8
2.1 Tanaman Padi.....	8
2.2 Morfologi Tanaman Padi.....	8
2.2.1 Batang.....	9
2.2.2 Daun.....	9
2.2.3 Anakan	10
2.2.4 Bunga.....	10
2.2.6 Malai.....	11
2.2.7 Bulir Padi	12
2.3 Syarat Tumbuh Padi.....	13
2.4 Produksi Padi Di Indonesia	13
2.5 Jenis-Jenis Varietas Padi di Indonesia	14

2.5.1. Varietas Padi Hibrida	14
2.5.2. Varietas Padi Unggul	14
2.5.3. Varietas Padi Lokal.....	15
2.6. Karakter Agronomi.....	15
2.7. Seleksi	16
2.8. Evaluasi	17
2.9. Tanah dan Unsur Hara.....	17
2.9.1. Tanah.....	17
2.9.2. Unsur Hara Dalam Tanah.....	20
2.10. Hipotesis	25
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1. Tempat dan Waktu	26
3.2. Jenis Penelitian	26
3.3. Populasi dan Sampel	26
3.3.1. Populasi	26
3.3.2. Sampel	26
3.4. Variabel Penelitian	27
3.5. Defenisi Operasional	27
3.5.1. Galur Padi Hibrida	27
3.5.2. Karakter Agronomi.....	27
3.5.3. Produktivitas.....	27
3.5.4. Unsur Hara Tanah	27
3.6. Desain penelitian.....	28
3.6.1. Jumlah Perlakuan dan Blok:.....	28
3.6.2. Unit Percobaan:	28
3.7. Teknik Pengumpulan Data.....	30
3.8. Instrumen penelitian	31
3.8.1. Alat.....	31
3.8.2. Bahan.....	31
3.9. Prosedur Penelitian	32
3.9.1. Uji karakter agronomi dan daya hasil	32
3.9.2. Uji Kandungan Unsur Hara Dalam Tanah	37

3.10. Analisis Data	42
4.1.1. Hasil Pengamatan Morfologi Lima Galur Uji	45
4.1.2. Data Hasil (Produktivitas) Lima Galur.....	68
4.1.3. Hasil Pengujian Unsur Hara Tanah	74
4.2. Pembahasan.....	75
4.2.1. Karakteristik Morfologi Lima Galur Uji.....	75
4.2.2. Karakteristik Produktivitas Lima Galur Uji.....	89
4.2.3. Kadar Unsur Hara Tanah	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	97
5.1 Kesimpulan	97
5.2. Saran.....	97
DAFTAR PUSTAKA.....	99
LAMPIRAN.....	107



THE
Character Building
UNIVERSITY