

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	viii
RIWAYAT HIDUP PENELITI	ix
INTISARI	x
 I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Keaslian Penelitian	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Luaran Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	4
 II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Botani Umum Tanaman Padi	5
2.2 Morfologi Tanaman Padi	6
2.2.1 Akar	6
2.2.2 Batang	7
2.2.3 Bunga Dan Malai	7
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Padi	8
2.3.1 Tanah	8
2.4 Morfologi Tanaman Azolla	9
2.4.1. Klasifikasi Tanaman Azolla	9
2.4.2. Deskripsi Tanaman Azolla	10
2.4.3. Manfaat Azolla	11
2.4.4. Kelemahan Azolla	12

2.5 Pupuk Azolla	12
2.6 Pupuk Urea	13
2.6 Hipotesis	14
III. METODE PENELITIAN	
3.1 Waktu dan Tempat	15
3.2 Bahan dan Alat.....	15
3.3 Metode Penelitian	15
3.4. Metode Analisis	16
3.5 Pelaksanaan Penelitian.....	16
3.5.1 Pembuatan Pupuk Kompos Azolla	17
3.5.2 Pengolahan Tanah	17
3.5.3 Pembibitan Padi Sawah	18
3.5.4 Penanaman.....	18
3.5.5 Pemeliharaan.....	18
3.5.6 Panen dan Pascapanen.....	20
3.6 Variabel Pengamatan	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Tinggi Tanaman.....	22
4.2 Berat Brangkas Basah Tanaman	24
4.3 Berat Brangkas Kering Tanaman	26
4.4 Jumlah Anakan Total	27
4.5 Jumlah Anakan Produktif.....	30
4.6 Berat Gabah Perplot	31
4.7 Berat Gabah Perumpun	33
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	34
5.2 Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36