

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat Penelitian	3
1.4 Hipotesis	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Pupuk Organik Cair	4
2.2 Eceng Gondok	5
2.3 Teknologi MOL(Mikro Organisme Lokal)	9
2.4 MOL Eceng Gondok	10
2.5 Tanah Inceptisol	11
2.6 Rumput Gama Umami	12
2.7 Nitrogen	14
III. METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	15

3.2 Alat dan Bahan.....	15
3.3 Rancangan Percobaan	15
3.4 Pelaksanaan Percobaan	16
3.5 Analisis Tanah, MOL dan Jaringan Tanaman	18
3.6 Analisis Data	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
4.1 Kondisi Curah Hujan dan Suhu Wilayah Lokasi Penelitian	20
4.2 Karakteristik Tanah Sebelum Perlakuan	22
4.3 Karakteristik MOL Eceng Gondok	26
4.4 Pengaruh Perlakuan Terhadap Sifat Kimia Tanah	27
4.5 Pengaruh Pemberian MOL Eceng Gondok Terhadap Pertumbuhan Gama Umami	32
4.6 Pembahasan Umum	43
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	46
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	54