

**DAFTAR ISI**

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN .....	i
PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat Penelitian .....	2
1.4 Hipotesis .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Limbah Ikan.....	4
2.2 Teknologi MOL .....	6
2.3 Produksi MOL limbah ikan .....	6
2.4 Pupuk Organik Cair.....	8
2.5 Tanaman Bawang Merah.....	9
2.6 Tanah Entisol .....	11
III. METODOLOGI PENELITIAN .....	13
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	13
3.2 Alat dan Bahan Persiapan Media Tanam .....	13



3.3	Alat dan Bahan Pembuatan POC Limbah Ikan Metode MOL .....	13
3.4	Alat dan Bahan Laboratorium.....	13
3.5	Rancangan Percobaan.....	13
3.6	Tata Laksana .....	14
IV.	PEMBAHASAN.....	23
4.1	Karakteristik Tanah Sebelum Perlakuan .....	23
4.2	Karakteristik MOL Limbah Ikan .....	25
4.3	Pengaruh MOL Limbah Ikan terhadap Sifat Kimia Tanah .....	33
4.4	Pengaruh MOL Limbah Ikan terhadap Pertumbuhan Bawang Merah.....	39
4.5	Pengaruh MOL Limbah Ikan terhadap Kandungan Nitrogen Bawang Merah.	48
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1	Kesimpulan .....	53
5.2	Saran .....	53
VI.	DAFTAR PUSTAKA .....	54
VII.	LAMPIRAN .....	59