

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Kegunaan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Tanaman Selada .....	5
2.2 Pupuk organik .....	7
2.3 Pupuk Organik Cair (POC) .....	8
2.3.1 Limbah Hewan Ternak.....	9
2.3.2 Limbah Sayuran .....	10
2.3.3 Limbah Industri Pertanian.....	11
2.4 Hipotesis.....	12
III. METODE PENELITIAN .....	13
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian .....	13
3.2 Alat dan Bahan.....	13
3.3 Rancangan Penelitian .....	13
3.4 Variabel Pengamatan .....	14
3.4.1 Pengamatan sampel tanah .....	14
3.4.2 Pengamatan lingkungan .....	14
3.4.3 Pengamatan tanaman .....	15
3.4.4 Pengamatan hasil dan komponen hasil .....	17
3.4.5 Analisis pertumbuhan tanaman .....	17
3.5 Analisis Data .....	18

3.6	Tata Laksana Penelitian .....	19
3.6.1	Pembibitan.....	19
3.6.2	Persiapan dan pengolahan lahan .....	19
3.6.3	Pindah tanam.....	19
3.6.4	Penentuan tanaman sampel dan petak ubinan .....	19
3.6.5	Pemeliharaan .....	20
3.6.6	Perlakuan pemupukan dengan POC.....	20
3.6.7	Panen .....	20
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	21
4.1	Pengamatan Tanah dan Pupuk Organik Cair .....	21
4.2	Pengamatan Lingkungan .....	25
4.3	Pertumbuhan Tanaman.....	28
4.4	Hasil Tanaman .....	44
4.5	Pembahasan Umum.....	44
V.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	53
5.1	Kesimpulan .....	53
5.2	Saran.....	53
	DAFTAR PUSTAKA .....	54