

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran.....	4
1.6 Hipotesis.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Selada Siomak (<i>Lactuca sativa</i> L. var. <i>asparagina</i>)	11
2.2 Bahan Organik	12
2.3 Pupuk Kasgot	14
BAB III METODOLOGI	16

3.1	Tempat dan Waktu Penelitian	16
3.2	Alat dan Bahan.....	16
3.2.1	Alat.....	16
3.2.2	Bahan	16
3.3	Metode Penelitian.....	16
3.3.1	Rancangan Percobaan	16
3.3.2	Rancangan Perlakuan.....	17
3.3.3	Rancangan Respons	17
3.3.4	Rancangan Analisis.....	20
3.4	Pelaksanaan Penelitian	22
3.4.1	Pembuatan Pupuk Bekas Maggot (kasgot)	22
3.4.2	Penyemaian Benih Selada Siomak.....	23
3.4.3	Persiapan Media Tanam.....	23
3.4.4	Pengaplikasian Pupuk Kasgot.....	24
3.4.5	Penanaman	24
3.4.6	Pemeliharaan.....	24
3.4.7	Pemanenan	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		26
4.1	Pengamatan Penunjang	26
4.1.1	Analisis Tanah.....	26
4.1.2	Analisis Pupuk Kasgot.....	28
4.1.3	Suhu dan Kelembapan	29
4.1.4	Intensitas Cahaya	29
4.1.5	Hama dan Penyakit Tanaman	30

4.2	Pengamatan Utama.....	31
4.2.1	Tinggi Tanaman (cm).....	31
4.2.2	Jumlah Daun (Helai).....	36
4.2.3	Luas Daun (cm ²)	40
4.2.4	Berat Segar Tanaman (gr).....	42
4.2.5	Berat Kering Tanaman (g)	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		50
5.1	Kesimpulan	50
5.2	Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....		51
LAMPIRAN.....		56

