

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
LEBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hiptesis.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Tanaman Sawi.....	8
2.1.1 Syarat Tumbuh.....	10
2.2 Jenis Cacing Tanah	11
2.2.1 Cacing African Night Clawler (<i>Eudrilus eugeniae</i>).....	12
2.2.2 Cacing Tiger (<i>Eisenia foetida</i>)	14
2.3 Kascing.....	15
BAB III BAHAN DAN METODE.....	18
3.1 Tempat dan Waktu	18
3.2 Bahan dan Alat.....	18
3.2.1 Bahan	18

3.2.2 Alat	18
3.3 Metode Penelitian	18
3.3.1 Rancangan Perlakuan.....	18
3.3.2 Rancangan Analsis.....	19
3.3.3 RancangaRespon.....	21
3.4 Pelaksanaan Penelitian	23
3.4.1 Pembuatan Pupuk Kascing	23
3.4.2 Penyemaian.....	24
3.4.3 Pengolahan Tanah.....	24
3.4.4 Pemupukan	24
3.4.5 Penanaman.....	25
3.4.6 Pemeliharaan.....	25
3.4.7 Pemanenan.....	26
BAB IV PEMBAHASAN.....	27
4.1 Pengamatan Penunjang	27
4.1.1 Analisis Tanah dan Pupuk Kascing African Night Clawler dan Tiger	27
4.1.2 Analisis Suhu dan Kelembaban Tempat penelitian	28
4.1.3 Bobot Isi Tanah	29
4.1.4 Hama dan Penyakit	30
4.2 Pengamatan Utama	31
4.2.1 Tinggi Tanaman	31
4.2.2 Luas Daun	34
4.2.3 Nisbah Pupus Akar.....	38
4.2.4 Berat Kering	40
4.2.5 Berat Basah	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
IAMPIRAN	51