

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Identifikasi masalah	4
1.3. Maksud dan tujuan	4
1.4. Manfaat penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS	
2.1. Tinjauan pustaka	6
2.1.1. Klasifikasi dan morfologi sawi hijau	6
2.1.2. Syarat tumbuh sawi hijau	8
2.1.3. Manfaat dan kandungan gizi tanaman sawi	8
2.1.4. Pupuk organik kandang jangkrik	9
2.1.5. Porasi	10
2.2. Kerangka pemikiran	10
2.3. Hipotesis	12
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	14
3.1. Waktu dan tempat penelitian	14
3.2. Alat dan bahan penelitian	14
3.3. Metode penelitian.....	14
3.4. Pelaksanaan percobaan	16

3.4.1. Pembuatan porasi kandang jangkrik	16
3.4.2. Pengolahan lahan dan pembuatan petak percobaan.....	17
3.4.3. Persemaian.....	17
3.4.4. Penanaman.....	18
3.4.5. Pemeliharaan	18
3.4.6. Pemanenan.....	18
3.5. Parameter pengamatan	19
3.5.1. Parameter pengamatan penunjang	19
3.5.2. Parameter pengamatan utama	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1. Pengamatan penunjang	22
4.1.1. Analisis tanah	22
4.1.2. Analisis porasi kandang jangkrik	22
4.1.3. Data curah hujan	23
4.1.4. Suhu dan kelembapan	23
4.1.5. Serangan hama, penyakit dan gulma	23
4.2. Pengamatan utama	27
4.2.1. Tinggi tanaman.....	27
4.2.2. Jumlah daun.....	29
4.2.3. Kandungan klorofil	30
4.2.4. Bobot segar per tanaman	32
4.2.5. Hasil segar tanaman per petak dan dikonversi ke hektar	34
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	37
5.1. Simpulan	37
5.2. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	43