

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	i
<b>ABSTRAK.....</b>	ii
<b>ABSTRACT .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iv
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	viii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Identifikasi masalah.....	4
1.3 Maksud dan tujuan penelitian .....	4
1.5 Kegunaan penelitian .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERFIKIR, DAN HIPOTESIS</b>	
2.1. Tinjauan pustaka.....	5
2.1.1. Klasifikasi dan morfologi tanaman sawi pakcoy.....	5
2.1.2. Syarat tumbuh .....	7
2.1.2. Kandungan dan manfaat sawi pakcoy.....	8
2.1.3. Pupuk kandang ayam.....	9
2.1.4. Pupuk hayati.....	10
2.2. Kerangka berfikir .....	12
2.3. Hipotesis.....	14
<b>III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Tempat dan waktu penelitian .....	15
3.2. Bahan dan alat penelitian .....	15
3.3. Metode penelitian .....	15
3.4. Pelaksanaan penelitian` .....	18
3.4.1. Persemaian.....	18
3.4.2. Pengolahan tanah dan pembuatan petak.....	19
3.4.3. Aplikasi pupuk kandang kotoran ayam.....	19

3.4.4. Penanaman bibit.....	19
3.4.5. Pengaplikasian pupuk hayati .....	19
3.4.6. Pemeliharaan.....	20
3.5. Pengamatan` .....	21
3.5.1. Pengamatan penunjang .....	21
3.5.2. Pengamatan utama.....	21

#### **IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Pengamatan penunjang .....	23
4.1.1 Analisis tanah.....	23
4.1.2 Analisis pupuk kandang ayam .....	23
4.1.3 Organisme pengganggu tanaman.....	23
4.2 Pengamatan utama .....	24
4.2.1 Tinggi tanaman (cm) .....	24
4.2.2 Jumlah daun (helai) .....	26
4.2.3 Luas daun ( $\text{cm}^2$ ) .....	28
4.2.4 Bobot basah per tanaman (g) .....	29
4.2.5 Bobot kering per tanaman (g) .....	31
4.2.6 Bobot basah per petak (kg) dan konversi per hektar (t/ha) .....	32

#### **BAB V. SIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Simpulan .....	35
5.2 Saran .....	35

#### **DAFTAR PUSTAKA .....** **36**

#### **LAMPIRAN .....** **41**

#### **RIWAYAT HIDUP**