

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAPTAR 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 BERPIKIR DAN HIPOTESIS..5	
2.1 Tinjauan pustaka	5
2.1.1 Tanaman sawi pagoda (<i>Brassica narinosa</i> L.)	5
2.1.2 Syarat tumbuh sawi pagoda.....	6
2.1.3 Pupuk urea	6
2.1.4 Pupuk cair kotoran kambing.....	8
2.2 Kerangka berpikir.....	9
2.3 Hipotesis	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
3. 1 Tempat dan waktu percobaan	12
3. 2 Alat dan bahan percobaan.....	12
3. 3 Metode percobaan	12
3. 4 Prosedur percobaan	14
3.4.1 Pembuatan pupuk cair kotoran kambing	14
3.4.2 Persemaian benih	15
3.1.3 Persiapan media tanam.....	15

3.1.4	Penanaman.....	15
3.1.5	Pemupukan	15
3.1.6	Pemeliharaan.....	16
3.1.7	Pemanenan.....	16
3.5	Parameter pengamatan.....	16
3.5.1	Pengamatan penunjang.....	16
3.5.2	Pengamatan utama	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		18
4.1	Pengamatan penunjang	18
4.1.1	Analisis tanah.....	18
4.1.2	Analisis pupuk cair kotoran kambing.....	18
4.1.3	Suhu dan kelembapan udara	19
4.1.4	Hama dan penyakit yang menyerang	19
4.2	Pengamatan utama.....	21
4.2.1	Jumlah daun (helai)	21
4.2.2	Diameter crop (cm)	23
4.2.3	Bobot brangkasan sawi pagoda per tanaman (g)	25
4.2.4	Bobot bersih sawi pagoda per tanaman (g)	26
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		29
5.1	Simpulan	29
5.2	Saran	29
DAFTAR PUSTAKA		30
LAMPIRAN		35

DAPTAR TABEL

No.	Judul	Hal.
1.	Daftar sidik ragam.....	13
2.	Kaidah pengambilan keputusan	13
3.	Analisis pupuk cair kotoran kambing	18
4.	Pengaruh kombinasi pupuk cair kotoran kambing dan pupuk urea terhadap jumlah daun (helai).....	22
5.	Pengaruh kombinasi pupuk cair kotoran kambing dan urea terhadap diameter crop (cm).....	23
6.	Pengaruh kombinasi pupuk cair kotoran kambing dan urea terhadap bobot brangkas sawi pagoda per tanaman (g).....	25
7.	Pengaruh kombinasi pupuk cair kotoran kambing dan urea terhadap bobot bersih sawi pagoda per tanaman (g).....	27

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Hal.
1.	Tanaman sawi pagoda	6
2.	Struktur urea	7
3.	Belalang (<i>Valanga nigricornis</i>)	20
4.	Ulat daun (<i>Plutella xylostella</i>)	20
5.	Bekicot (<i>Achatina fulica</i>).....	21

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Hal.
1.	Tata letak percobaan	35
2.	Tata letak tanman percobaan per petak.....	36
3.	Deskripsi tanaman sawi pagoda varietas Ta Ke Ca F1	37
4.	Perhitungan konsentrasi pupuk cair kotoran kambing	38
5.	Perhitungan kebutuhan pupuk urea	40
6.	Kronologi percobaan.....	41
7.	Rata-rata suhu dan kelembapan udara	42
8.	Analisis tanah	44
9.	Analisis pupuk cair kotoran kambing	45
10.	Analisis statistik jumlah daun (helai).....	46
11.	Analisis statistik diameter crop (cm)	52
12.	Analisis statistik bobot brangkas sawi pagoda per tanaman (g)	54
13.	Analisis statistik bobot bersih sawi pagoda per tanaman (g)	56
14.	Dokumentasi kegiatan.....	58