

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Identifikasi masalah	3
1.3 Maksud dan tujuan penelitian	4
1.4 Manfaat penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR, DAN HIPOTESIS .	5
2.1 Tinjauan pustaka	5
2.1.1 Klasifikasi botani dan morfologi tanaman seledri	5
2.1.2 Syarat tumbuh tanaman seledri	7
2.1.3 Pupuk organik cair (POC).....	8
2.1.4 Limbah sayuran.....	10
2.2 Kerangka pemikiran.....	11
2.3 Hipotesis	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Waktu dan tempat percobaan.....	14
3.2 Alat dan bahan percobaan	14
3.3 Metode penelitian.....	14
3.4 Pelaksanaan percobaan	16
3.4.1 Pembuatan pupuk cair limbah sayuran	16
3.4.2 Persemaian benih	17
3.4.3 Penanaman	17

3.4.4	Pemberian pupuk cair limbah sayuran	18
3.4.5	Pemeliharaan	18
3.4.6	Panen	19
3.5	Parameter penelitian.....	19
3.5.1	Parameter penunjang.....	19
3.5.2	Parameter utama.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		24
4.1	Pengamatan penunjang	24
4.1.1	Analisis tanah	24
4.1.2	Analisis pupuk kandang sapi.....	25
4.1.3	Analisis pupuk cair limbah sayuran	26
4.1.4	Suhu dan kelembapan	28
4.1.5	Serangan organisme pengganggu tanaman	28
4.2	Pengamatan utama	30
4.2.1	Tinggi tanaman.....	30
4.2.2	Jumlah daun	31
4.2.3	Jumlah anakan per tanaman	32
4.2.4	Bobot brangkasan basah per tanaman	33
4.2.5	Bobot basah tajuk dan bobot segar akar per tanaman	35
4.2.6	Bobot kering tajuk per tanaman	37
4.2.7	Bobot kering akar	38
4.2.8	Bobot brangkasan basah tanaman seledri per hektar	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		41
5.1	Kesimpulan	41
5.2	Saran	41
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN.....		48