

DAFTAR ISI

RINGKASAN	i
KATA PENGANTAR	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Hipotesis	2
2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tanaman sawi hijau.....	4
2.2 Limbah cair tahu	6
2.3 Pengaruh limbah cair tahu pada tanah dan tanaman	8
2.4 Pengaruh waktu simpan terhadap karakteristik limbah cair tahu	9
3. BAHAN DAN METODE	
3.1 Tempat dan waktu penelitian.....	10
3.2 Alat dan bahan	10
3.3 Metode penelitian	10
3.4 Pelaksanaan penelitian	11
3.5 Pengamatan penelitian	14
3.6 Analisis data	16
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	17
4.2 Pembahasan	21
5. KESIMPULAN	
5.1 Kesimpulan	25
5.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	28



DAFTAR TABEL

No.	Teks	Hal.
1.	Satuan gizi per 140 gr sawi	6
2.	Perbedaan air murni dengan limbah cair tahu	7
3.	Komposisi kimia limbah cair tahu per liter larutan	7
4.	Koefisien tanaman sawi selama fase pertumbuhan	12
5.	Jumlah air yang diberikan untuk setiap pemberian pada masing-masing fase pertumbuhan tanaman	13
6.	Dosis dan waktu pemberian pupuk.....	13
7.	Rata-rata panjang tanaman sawi akibat perlakuan pemberian limbah cair tahu pada berbagai umur pengamatan	17
8.	Rata-rata luas daun tanaman sawi akibat perlakuan pemberian limbah cair tahu pada berbagai umur pengamatan	18
9.	Rata-rata bobot kering tanaman sawi akibat perlakuan pemberian limbah cair tahu pada berbagai umur pengamatan	18
10.	Rata-rata bobot segar total pertanaman akibat perlakuan pemberian limbah cair tahu.	19
11.	Rata-rata bobot segar konsumsi akibat perlakuan pemberian limbah cair tahu.....	20
12.	Hasil pengamatan intensitas cahaya.....	33
13.	Hasil pengamatan suhu.....	33
14.	Hasil pengamatan kelembaban udara.....	34
15.	Analisis ragam panjang tanaman pada umur 10 hst.....	34
16.	Analisis ragam panjang tanaman pada umur 17 hst	35
17.	Analisis ragam panjang tanaman pada umur 24 hst	35
18.	Analisis ragam panjang tanaman pada umur 31 hst.	35

19. Analisis ragam luas daun pada umur 10 hst	35
20. Analisis ragam luas daun pada umur 17 hst	35
21. Analisis ragam luas daun pada umur 24 hst	36
22. Analisis ragam luas daun pada umur 31 hst	36
23. Analisis ragam bobot kering (mg) pada umur 10 hst.....	36
24. Analisis ragam bobot kering (mg) pada umur 17 hst	36
25. Analisis ragam bobot kering (mg) pada umur 24 hst	36
26. Analisis ragam bobot kering (mg) pada umur 31 hst	37
27. Analisis ragam bobot kering (mg) pada umur 47 hst	37
28. Analisis ragam bobot segar panen (47 hst)	37
29. Analisis ragam bobot konsumsi panen (47 hst).....	37
30. Hasil analisis tanah awal	38
31. Hasil analisis limbah cair tahu.....	39
32. Hasil analisis tanah akhir	40

DAFTAR GAMBAR

No.	Teks	Hal.
1.	Denah percobaan	31
2.	Denah Pengambilan Tanaman Contoh.....	32
3.	Persemaian sawi	41
4.	Transplanting	41
5.	Penyangan	41
6.	Sawi 24 hst	41
7.	Sawi 31 hst	41
8.	Sawi siap panen (47 hst).....	41
9.	Panen sawi keseluruhan	42
10.	Bagian sawi yang dikonsumsi	42
11.	Warna limbah cair tahu	42
12.	Cara penyimpanan limbah.....	43
13.	Aphid/ kutu daun.....	43
14.	Ulat crop kubis.....	43
15.	Larva kumbang tanduk	43



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Teks	Hal.
1.	Deskripsi Tanaman Caisim Varietas Tosakan.....	28
2.	Perhitungan Kebutuhan Air Tanaman Sawi	29
3.	Perhitungan Kebutuhan Pupuk	30
4.	Gambar Denah Percobaan	31
5.	Gambar Denah Pengambilan Tanaman Contoh	32
6.	Data intensitas cahaya matahari.....	33
7.	Hasil pengamatan suhu dan kelembaban udara.....	33
8.	Analisis ragam	34
9.	Data analisis tanah awal.....	38
10.	Data analisis limbah cair tahu	39
11.	Data analisis tanah akhir	40
12.	Dokumentasi penelitian	41

