

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan masalah	3
1.3 Tujuan penelitian	3
1.4 Manfaat dan Kegunaan penelitian	3
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR, DAN HIPOTESIS	
2.1. Tinjauan pustaka.....	4
2.1.1. Klasifikasi Botani dan Morfologi Tanaman Bunga Matahari	4
2.1.2. Syarat Tumbuh Tanaman Bunga Matahari	5
2.1.3. Limbah Padat Tahu	5
2.1.4. Kompos dan Faktor Dosis dalam Pemupukan	7
2.2. Kerangka Berpikir	8
2.3. Hipotesis	9
 BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	10
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	10
3.3. Metode Penelitian	10
3.4. Pelaksanaan Penelitian	12

3.4.1. Pembuatan Pupuk Kompos Limbah Padat Tahu	12
3.4.2. Persiapan Lahan	12
3.4.3. Penanaman	12
3.5. Pemeliharaan	12
3.5.1. Penyulaman	12
3.5.2. Penyiraman.....	12
3.5.3. Penyiangan	12
3.5.4. Pemupukan	13
3.6. Panen	13
3.7. Parameter pengamatan	13
3.7.1. Parameter Pengamatan Penunjang	13
3.7.2. Parameter Pengamatan Utama	13
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Pengamatan Penunjang	15
4.1.1. Analisis Tanah	15
4.1.2. Data Curah Hujan	15
4.1.3. Suhu Udara Rata-Rata Harian	16
4.1.3. Waktu Inisiasi Bunga.....	16
4.2. Pengamatan Utama.....	17
4.2.1. Tinggi Tanaman.....	17
4.2.2. Diameter Batang	21
4.2.3. Jumlah Daun per Tanaman	22
4.2.4. Diameter Bunga Utama	28
4.2.5. Jumlah Bunga per Tanaman	29
4.2.6. Jumlah Bunga per Petak	31
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	
5.1. Kesimpulan	34
5.2. Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1	Komposisi kimia dalam 100gr ampas tahu.....	6
2	Analisis ragam (ANOVA).....	11
3	Kaidah pengambilan keputusan.....	11
4	Waktu inisiasi bunga.....	16
5	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap tinggi tanaman pada tanaman bunga matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	17
6	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap diameter batang pada tanaman bunga matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	21
7	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap jumlah daun per tanaman pada tanaman bunga matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	25
8	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap diameter bunga utama pada tanaman bunga matahari.....	28
9	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap jumlah bunga per tanaman pada tanaman bunga matahari.....	30
10	Pengaruh dosis kompos limbah padat tahu terhadap jumlah bunga per petak pada tanaman bunga matahari.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1	Tata Letak Penelitian.....	38
2	Tata Letak Tanaman Per Petak.....	39
3	Perhitungan Kebutuhan Pupuk Kompos Per Petak.....	40
4	Kronologis Penelitian.....	41
5	Analisis Tanah.....	43
6	Data Curah Hujan.....	44
7	Pengukuran Suhu Udara Rata-Rata Harian.....	45
8	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Tinggi Tanaman Pada Tanaman Bunga Matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	48
9	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Diameter Bunga Pada Tanaman Bunga Matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	55
10	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Jumlah Daun Per Tanaman Bunga Matahari umur 14, 28, 42, dan 56 hari setelah tanam (HST).....	62
11	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Diameter Bunga Utama pada Tanaman Bunga Matahari.....	68
12	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Jumlah Bunga Per Tanaman Pada Tanaman Bunga Matahari.....	70
13	Analisis Statistik Pengaruh Dosis Kompos Limbah Padat Tahu terhadap Jumlah Bunga Per Petak Pada Tanaman Bunga Matahari.....	72
14	Dokumentasi Kegiatan.....	74