

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Pknelitian.....	2
1.4 Kegunaan Penelitian.....	3
1.5 Kerangka Pemikiran .....	3
1.6 Hipotesis .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Tanaman Selada Merah .....	7
2.2 Morfologi Tanaman Selada Merah ( <i>Lactuca sativa</i> Var. Pesona) .....	8
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Selada Merah .....	9
2.4 Kotoran Hewan Kambing.....	10
2.5 Batang Pisang .....	12
BAB III METODOLOGI.....	15
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian .....	15
3.2. Bahan dan Alat .....	15
3.3. Metode Penelitian.....	15
3.3.1. Rancangan Percobaan .....	15
3.3.2. Rancangan Perlakuan.....	16
3.3.3. Rancangan Respon.....	16

3.3.4. Rancangan Analisis.....	18
3.4. Pelaksanaan penelitian.....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
4.1. Pengamatan Penunjang.....	24
4.1.1. Analisis tanah, analisis pupuk bokashi batang pisang, pupuk bokashi kotoran kambing.....	24
4.1.2. Analisis suhu dan kelembaban harian .....	26
4.1.3. Intensitas serangan organisme pengganggu tanaman.....	26
4.2. Pengamatan Utama.....	27
4.2.1. Tinggi Tanaman.....	27
4.2.2. Jumlah Daun (helai).....	28
4.2.3. Luas Daun .....	30
4.2.4. Nisbah Pupus Akar .....	32
4.2.5. Bobot Basah (g) .....	33
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>35</b>
5.1 Simpul.....	35
5.2 Saran.....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>36</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>39</b>



## DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1	Komposisi Pupuk Kompos berbahan Batang Pisang .....	14
2	Analisis Ragam (Anova) .....	19
3	Pengaruh Perlakuan terhadap Rata-Rata Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 7, 14, 21, 28 dan 40 HST .....	27
4	Pengaruh Perlakuan terhadap Rata-Rata Jumlah Daun Selada Merah Umur 7, 14, 21, 28 dan 40 HST .....	29
5	Pengaruh Perlakuan terhadap Luas Daun Tanaman Selada Merah .....	30
6	Pengaruh Perlakuan terhadap Rata-Rata Nisbah Pupus Akar selada merah .....	32
7	Pengaruh Perlakuan terhadap Rata-Rata Bobot Basah Selada Merah Umur 7, 14, 21, 28 dan 40 HST .....	33



## DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Halaman
1	Alur kerangka pemikiran pengaruh kombinasi bokashi batang pisang dengan kotoran kambing terhadap pertumbuhan tanaman selada .....	6
2	Bobot basah tanaman selada merah lolloroso ( <i>Lactuca sativa var pesona</i> ).....	34



## DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Halaman
1	Deskripsi Tanaman.....	39
2	Denah Penelitian .....	41
3	Pembuatan bokashi.....	43
4	Sertifikat analisis tanah .....	45
5	Sertifikat analisis pupuk Bokashi batang pisang dan bokashi kotoran kambing .....	46
6	Pengamatan suhu dan kelembaban harian.....	47
7	Hasil Data Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 7 HST .....	49
8	Hasil Analisis Data Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 14 HST	50
9	Hasil Analisis Data Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 21 HST	51
10	Hasil Analisis Data Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 28 HST	52
11	Hasil Analisis Data Tinggi Tanaman Selada Merah Umur 40 HST	53
12	Hasil Analisis Data Jumlah Daun Tanaman Selada Merah Umur 7 HST .....	54
13	Hasil Analisis Data Jumlah Daun Selada Merah Umur 14 HST ....	55
14	Hasil Analisis Data Jumlah Daun Selada Merah Umur 21 HST ....	56
15	Hasil Analisis Data Jumlah Daun Selada Merah Umur 28 HST ....	57
16	Hasil Analisis Data Jumlah Daun Selada Merah Umur 40 HST ....	58
17	Hasil Analisis Data Bobot Basah Tanaman Selada Merah .....	59
18	Hasil Analisis Data Nisbah Pupus Akar Tanaman Selada Merah....	60
19	Hasil Analisis Data Luas Daun Tanaman Selada Merah .....	61
20	Dokumentasi penelitian.....	62