

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
RIWAYAT HIDUP .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Kegunaan Penelitian .....	6
1.5 Kerangka Pemikiran .....	7
1.6 Hipotesis .....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
3.1 Tanaman Bayam Jepang .....	11
3.2 Bokashi Jerami Padi .....	13
3.3 Pupuk Kandang Ayam .....	15
BAB III METODOLOGI .....	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.2 Bahan dan Alat .....	19
3.3 Metode Penelitian .....	19
3.3.1 Rancangan Percobaan .....	20
3.3.2 Rancangan Perlakuan .....	20
3.3.3 Rancangan Respon .....	21
3.4 Rancangan Analisis .....	24

3.5 Pelaksanaan Penelitian .....	26
3.5.1 Pembuatan Bokashi Jerami Padi.....	26
3.5.2 Persemaian Bayam Jepang .....	27
3.5.3 Pengolahan Tanah Untuk Penanaman .....	27
3.5.4 Aplikasi Bokashi Jerami Padi dan Pupuk Kandang Ayam.....	28
3.5.5 Penanaman.....	28
3.5.6 Pemeliharaan.....	29
3.5.7 Pemanenan.....	29
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1 Pengamatan Penunjang.....	30
4.1.1 Analisis Tanah .....	30
4.1.2 Bokashi Jerami Padi dan Pupuk Kandang Ayam .....	31
4.1.3 Suhu dan Kelembaban .....	32
4.1.4 Hama pada Tanaman .....	33
4.2 Pengamatan Utama.....	34
4.2.1 Tinggi Tanaman (cm) .....	34
4.2.2 Jumlah Daun .....	36
4.2.3 Bobot Basah Brangkasan Tanaman.....	38
4.2.4 Bobot Kering Brangkasan Tanaman.....	41
4.2.5 Nisbah Pupus Akar .....	44
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>47</b>
5.1 Simpulan.....	47
5.2 Saran.....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>53</b>