

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian	3
1.5 Kerangka Pemikiran.....	3
1.6 Hipotesis	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Tanaman Pakcoy.....	9
2.1.1 Klasifikasi Tanaman Pakcoy	9
2.1.2 Syarat Tumbuh Tanaman Pakcoy	12
2.2 Pupuk Kandang Ayam.....	13
BAB III METODOLOGI	16

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	16
3.2 Bahan dan Alat	16
3.2.1 Alat	16
3.2.2 Bahan.....	16
3.3 Metode Penelitian.....	17
3.3.1 Rancangan Percobaan	17
3.3.2 Rancangan Perlakuan	17
3.3.3 Rancangan Respons	17
3.3.4 Rancangan Analisis	21
3.4 Pelaksanaan Penelitian.....	23
3.4.1 Sanitasi Lahan.....	23
3.4.2 Persemaian	23
3.4.3 Persiapan Media Tanam dan Pengisian Polybag	23
3.4.4 Pemasangan Label.....	24
3.4.5 Pengaplikasian Pupuk Kandang Ayam.....	24
3.4.6 Penanaman	24
3.4.7 Pemeliharaan	25
3.4.8 Pemanenan	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1 Parameter Penunjang.....	28
4.1.1 Analisis Tanah.....	28
4.1.2 Analisis Pupuk Kandang Ayam	31
4.1.3 Pengukuran Suhu dan Kelembapan	33
4.1.4 Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman	34
4.2 Parameter Utama	36

4.2.1 Tinggi Tanaman	37
4.2.2 Jumlah Daun	40
4.2.3 Luas Daun	42
4.2.4 Bobot Segar Tanaman	45
4.2.5 Bobot Kering Tanaman	48
4.2.6 Nisbah Pupus Akar	50
4.2.7 Indeks Panen.....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1 Kesimpulan.....	57
5.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA.....	59
LAMPIRAN	68

