

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	4
1.3 Maksud dan tujuan penelitian.....	5
1.4 Kegunaan penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS ..	6
2.1 Tinjauan pustaka.....	6
2.1.1 Klasifikasi dan morfologi.....	6
2.1.2 Syarat tumbuh	8
2.1.3 Porasi (Pupuk Organik Hasil Fermentasi)	8
2.2 Kerangka berpikir.....	10
2.3 Hipotesis	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1 Waktu dan tempat.....	13
3.2 Bahan dan alat	13
3.3 Metode penelitian	13
3.4 Prosedur penelitian	15
3.4.1 Pembuatan porasi kotoran sapi dan kambing.....	15
3.4.2 Persiapan benih	15
3.4.3 Persemaian	16
3.4.4 Persiapan media tanam.....	16

3.4.5	Penanaman	16
3.4.6	Pemeliharaan	16
3.4.7	Pengajiran.....	17
3.4.8	Pemanenan	17
3.5	Variabel pengamatan	18
3.5.1	Pengamatan penunjang.....	18
3.5.2	Pengamatan utama	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		20
4.1	Pengamatan penunjang.....	20
4.1.1	Analisis tanah	20
4.1.2	Analisis pupuk organik hasil fermentasi (porasi).....	20
4.1.3	Suhu, kelembapan dan curah hujan.....	22
4.1.4	Gulma.....	23
4.1.5	Hama dan penyakit.....	23
4.2	Pengamatan utama.....	26
4.2.1	Tinggi tanaman.....	26
4.2.2	Jumlah daun	28
4.2.3	Jumlah buah per tanaman.....	31
4.2.4	Bobot buah per tanaman	33
4.2.5	Bobot buah per petak	35
4.2.6	Indeks panen.....	37
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		39
5.1	Kesimpulan.....	39
5.2	Saran	39
DAFTAR PUSTAKA		40
LAMPIRAN.....		45