

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. Tujuan dan maksud penelitian.....	5
1.4. Kegunaan penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN	
HIPOTESIS.....	6
2.1 Tinjauan pustaka.....	6
2.1.1. Diskripsi tanaman buncis.....	6
2.1.2. Syarat tumbuh.....	9
2.1.3. Pupuk organik cair bonggol pisang	10
2.2. Kerangka pemikiran	11
2.3. Hipotesis	13
BAB III METODE PENELITIAN	14
3.1. Waktu dan tempat penelitian	14
3.2. Alat dan bahan penelitian.....	14

3.3. Metode penelitian	14
3.4. Prosedur penelitian	16
3.4.1. Pembuatan pupuk organik cair	16
3.4.2. Persiapan lahan dan pembuatan petak percobaan	17
3.4.3. Pemupukkan dasar dan pemasangan mulsa	17
3.4.4. Penanaman	18
3.4.5. Aplikasi perlakuan	18
3.4.6. Pemeliharaan	19
3.5. Pengamatan	20
3.5.1. Pengamatan penunjang	20
3.5.2. Pengamatan utama	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Pengamatan penunjang	22
4.1.1. Analisis tanah	22
4.1.2. Analisis POC	23
4.1.3. Organisme pengganggu tanaman	24
4.1.3. Keadaan pertumbuhan tanaman buncis secara umum	26
4.2 Pengamatan utama	26
4.2.1. Tinggi tanaman (cm)	27
4.2.2. Jumlah daun (helai)	28
4.2.3. Jumlah polong per tanaman, dan panjang polong	29
4.2.4. Hasil polong per tanaman, bobot polong per petak dan dikonversi ke hektar	31
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	34
5.1 Simpulan	34
5.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	40