

DAFTAR ISI

ABSTRAK	v
ABSTRACT	x
RIWAYAT HIDUP.....	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Kerangka Pemikiran	4
1.6. Hipotesis	10
BAB II	11
TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Tanaman Buncis	11
2.1.1. Klasifikasi Tanaman Buncis.....	11
2.1.2. Morfologi Tanaman Buncis.....	12
2.1.3. Syarat Tumbuh Tanaman Buncis.....	13
2.2. Pupuk Kandang Domba.....	15
2.3. MOL Bonggol Pisang	16

BAB III.....	18
METODOLOGI	18
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.2. Bahan dan Alat	18
3.3. Metode Penelitian	19
3.3.1. Rancangan Percobaan	19
3.3.2. Rancangan Perlakuan	19
3.3.3. Rancangan Respons	20
3.4. Rancangan Analisis	24
3.5. Pelaksanaan Penelitian	26
3.5.1. Prosedur Pembuatan Pupuk Kandang Domba	26
3.5.2. Prosedur Pembuatan MOL Bonggol Pisang.....	27
3.5.3. Prosedur Pengolahan Tanah	28
3.5.4. Aplikasi pupuk kandang domba.....	28
3.5.5. Penanaman	28
3.5.6. Aplikasi MOLBonggol Pisang.....	29
3.5.7. Pemeliharaan.....	29
3.5.8. Pemanenan	30
BAB IV	31
HASIL PEMBAHASAN	31
4.1. Pengamatan Penunjang.....	31
4.1.1. Analisis Tanah	31
4.1.2. Analisis Pupuk Kandang Domba	32
4.1.3. Analisis MOL Bonggol Pisang	34
4.1.4. Intensitas Cahaya	36

4.1.5.	Suhu dan Kelembaban.....	36
4.1.6.	Hama dan Penyakit	37
4.2.	Pengamatan Utama	40
4.2.1.	Tinggi Tanaman.....	41
4.2.2.	Umur Mulai Muncul Bunga	43
4.2.3.	Jumlah Polong.....	45
4.2.4.	Bobot Segar Polong	47
4.2.5.	Bobot Kering Polong	48
4.2.6.	Bobot Kering Brangkasan	50
4.2.7.	Nisbah Pupus Akar	52
4.2.8.	Indeks Panen	54
BAB V		57
Kesimpulan dan Saran		57
5.1.	Kesimpulan.....	57
5.2.	Saran	57
DAFTAR PUSTAKA		58