

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	4
1.3 Maksud dan tujuan peneltian.....	4
1.4 Manfaat penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS6	
2.1 Tinjauan pustaka	6
2.1.1 Klasifikasi kacang panjang.....	6
2.1.2 Morfologi kacang panjang.....	6
2.1.3 Syarat tumbuh kacang panjang	8
2.1.4 Pupuk Kasgot (Bekas Maggot)	9
2.1.5 Pupuk NPK.....	10
2.1.6 C Organik.....	10
2.1.7 N Total	11
2.1.8 Kandungan N.....	12
2.2 Kerangka berpikir	12
2.3 Hipotesis	14
BAB III. METODE PENELITIAN.....	15
3.1 Tempat dan waktu percobaan.....	15
3.2 Alat dan bahan.....	15

3.3 Metode penelitian	15
3.4 Pelaksanaan percobaan	17
3.4.1 Pembuatan pupuk kasgot.....	17
3.4.2 Analis tanah awal.....	18
3.4.3 Persiapan lahan	18
3.4.4 Penyiapan benih.....	18
3.4.5 Pemulsaan.....	19
3.4.6 Penanaman.....	19
3.4.7 Pemupukan	19
3.4.8 Pemeliharaan	19
3.4.9 Panen	20
3.4.10 Analisis kandungan N.....	21
3.4.11 Analisis tanah akhir.....	21
3.5 Parameter pengamatan	21
3.5.1 Pengamatan penunjang	21
3.5.2 Pengamatan Utama.....	22
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Pengamatan Penunjang	25
4.1.1 Analisis Tanah Awal	25
4.1.2 Analisis Pupuk Kasgot (bekas maggot).....	26
4.1.3 Suhu dan Curah hujan	28
4.2 Pengamatan Utama	29
4.2.1 C-Organik	29
4.2.2 N-Total	30
4.2.3 Kandungan N.....	31
4.2.4 Jumlah Daun (helai)	32
4.2.5 Diameter Batang	33
4.2.6 Bobot Polong Per tanaman	34
4.2.7 Bobot Polong per petak (g).....	35
BAB V. SIMPULAN SARAN.....	37
5.1 Simpulan	38
5.2 Saran	38

DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	47