

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
ABSTRAK .....	ix
ABSTRAC .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Identifikasi masalah .....	4
1.3 Maksud dan tujuan penelitian .....	4
1.4 Kegunaan penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR, DAN HIPOTESIS</b>	
2.1 Tinjauan pustaka .....	5
2.1.1 Tinjauan umum kacang hijau .....	5
2.1.2 Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) .....	8
2.1.3 Pupuk NPK .....	11
2.2 Kerangka pemikiran .....	13
2.3 Hipotesis.....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan waktu percobaan.....	16
3.2 Alat dan bahan.....	16
3.3 Metode percobaan .....	16
3.4 Analisis data .....	17
3.5 Pelaksanaan percobaan.....	19
3.5.1 Persiapan media tanam.....	19
3.5.2 Penanaman benih dan inokulasi Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA).....	19
3.5.3 Pemupukan.....	19
3.5.4 Pemeliharaan .....	19
3.5.5 Panen .....	20
3.6 Pengamatan .....	20
3.6.1 Pengamatan penunjang.....	20
3.6.2 Pengamatan utama .....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Pengamatan penunjang.....	23
4.1.1 Analisis tanah.....	23
4.1.2 Suhu dan kelembaban .....	24
4.1.3 Organisme pengganggu tanaman .....	24
4.2 Pengamatan utama .....	26
4.2.1 Tinggi tanaman.....	26
4.2.2 Jumlah daun .....	28

4.2.3 Jumlah nodule dan nodule efektif .....	30
4.2.4 Bobot polong per tanaman .....	32
4.2.5 Jumlah polong per tanaman .....	33
4.2.6 Jumlah biji per polong.....	35
4.2.7 Bobot biji kering per tanaman.....	36
4.2.8 Bobot 100 butir biji kering.....	37
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan .....	39
5.2 Saran.....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>45</b>