

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	
ABSTRAK	i
RIWAYAT HIDUP	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hipotesis	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Tanaman Buncis (<i>Phaseoulus vulgaris</i> L.).....	9
2.1.1 Klasifikasi	9
2.1.2 Morfologi	9
2.1.3 Syarat Tumbuh	11
2.2 <i>Rhizobium</i>	13
2.3 Pupuk Fosfat	17
BAB III METODOLOGI.....	21
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.2 Bahan dan Alat.....	21
3.3 Metode Penelitian	21
3.3.1 Rancangan Percobaan	21
3.3.2 Rancangan Perlakuan.....	22

3.3.3 Rancangan Respon.....	22
3.4 Rancangan Analisis.....	26
3.5 Pelaksanaan Penelitian.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Pengamatan Penunjang	31
4.1.1 Analisis Tanah	31
4.1.2 Suhu dan Kelembaban	32
4.1.3 Hama	33
4.1.4 Umur Muncul Bunga	33
4.1.5 Umur Panen	34
4.2 Pengamatan Utama	35
4.2.1 Jumlah Sultur	35
4.2.2 Luas Daun	37
4.2.3 Jumlah Bunga	39
4.2.4 Jumlah Bintil Akar	41
4.2.5 Panjang Polong	43
4.2.6 Bobot Segar Polong Total Per Tanaman	45
4.2.7 Indeks Panen	47
4.2.8 Nisbah Pupus Akar	49
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Simpulan	52
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	60