

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. Latar belakang	1
1.2. Identifikasi masalah	3
1.3. Maksud dan tujuan	3
1.4. Kegunaan penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS	
2.1. Tinjauan pustaka	5
2.2. Kerangka berpikir	9
2.3. Hipotesis	11
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Waktu dan tempat penelitian	12
3.2. Alat dan bahan penelitian	12
3.3. Metode penelitian	12
3.4. Prosedur penelitian	14
3.5. Pengamatan	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Pengamatan penunjang	17
4.1.1. Analisis tanah	17
4.1.2. Data curah hujan	17

4.1.3. Organisme pengganggu tanaman	18
4.2. Pengamatan utama	21
4.2.1. Tinggi tanaman	21
4.2.2. Jumlah daun <i>trifoliata</i>	23
4.2.3. Jumlah bintil akar dan bintil akar efektif	24
4.2.4. Panjang polong	26
4.2.5. Jumlah polong per tanaman	27
4.2.6. Bobot polong per plot	28
4.2.7. Bobot 100 biji	30
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Simpulan	32
5.2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1	Daftar sidik ragam	13
2	Kaidah pengambilan keputusan	13
3	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap tinggi tanaman pada umur 21, 28 dan 35 HST.....	21
4	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap jumlah daun pada umur 21, 28 dan 35 HST.....	22
5	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap jumlah bintil akar	25
6	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap jumlah bintil akar efektif	26
7	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap panjang polong	27
8	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap jumlah polong	28
9	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap bobot polong	29
10	Pengaruh waktu pemberian pupuk hayati majemuk Bion-UP terhadap bobot 100 biji	31

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1	Tanaman buncis tegak	6
2	Hama tanaman buncis tegak	18
3	Miselium <i>Sclerotium rolfsii</i>	20
4	Serangan <i>Gall</i>	20

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1	Tata letak petak percobaan (plot tanaman)	37
2	Tata letak tanaman dalam plot/petak percobaan	38
3	Deskripsi tanaman buncis tegak varietas Balitsa 2	39
4	Komposisi mikroorganisme pupuk hayati majemuk Bion-UP	41
5	Kronologi penelitian	42
6	Data hasil analisis tanah	44
7	Data curah hujan dan kelembapan	45
8	Analisis statistik tinggi tanaman	48
9	Analisis statistik jumlah daun trifoliolate	51
10	Analisis statistik jumlah bintil akar	55
11	Analisis statistik jumlah bintil akar efektif	57
12	Analisis statistik panjang polong	58
13	Analisis statistik jumlah polong	59
14	Analisis statistik bobot polong	60
15	Analisis statistik bobot 100 biji	61
16	Dokumentasi penelitian	62
17	Riwayat hidup penulis	66