

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Berpikir .....	5
1.6 Hipotesis.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Buncis Tegak ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.) .....	8
2.1.1 Deskripsi Buncis Tegak.....	8
2.1.2 Morfologi Buncis Tegak.....	9
2.1.3 Syarat Tumbuh Buncis Tegak .....	10
2.2 Pupuk Guano .....	12
2.3 Varietas Unggul Buncis Tegak .....	13
2.3.1 Varietas Gypsy .....	13

2.3.2	Varietas Baby Beans.....	14
<b>BAB III METODOLOGI .....</b>		<b>15</b>
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian .....	15
3.2	Alat dan Bahan .....	15
3.2.1	Alat .....	15
3.2.2	Bahan.....	15
3.3	Rancangan Penelitian .....	16
3.3.1	Rancangan Percobaan.....	16
3.3.2	Rancangan Perlakuan .....	16
3.3.3	Rancangan Respons.....	17
3.3.4	Rancangan Analisis .....	20
3.4	Pelaksanaan Penelitian .....	22
3.4.1	Persiapan Lahan.....	22
3.4.2	Pengolahan Media Tanam .....	22
3.4.3	Pengaplikasian Pupuk Guano.....	23
3.4.4	Penanaman.....	23
3.4.5	Pemeliharaan .....	24
3.4.6	Panen .....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>26</b>
4.1	Pengamatan Penunjang .....	26
4.1.1	Analisis Tanah Awal .....	26
4.1.2	Analisis Pupuk Guano .....	27
4.1.3	Kondisi Lingkungan .....	29
4.1.4	Hama dan Penyakit.....	30

4.2	Pengamatan Utama.....	31
4.2.1	Tinggi Tanaman (cm).....	31
4.2.2	Luas Daun (cm <sup>2</sup> ).....	34
4.2.3	Nisbah Pupus Akar .....	36
4.2.4	Berat Kering Polong per Tanaman (g) .....	38
4.2.5	Indeks Panen (%) .....	40
4.2.6	Jumlah Polong Per Tanaman (buah).....	42
4.2.7	Berat Basah Polong Per Tanaman (g) .....	44
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>50</b>
5.1	Kesimpulan.....	50
5.2	Saran.....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>51</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>55</b>

