

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	5
1.5 Kerangka Pemikiran	5
1.6 Hipotesis	9
BAB II TINJAUAN PUSAKA.....	10
2.1 Tinjauan Umum Tanaman Buncis	10
2.2 Pupuk Kascing	13
2.3 Jarak Tanam	17
BAB III BAHAN DAN METODE	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.2 Bahan dan Alat	19
3.3 Metode Penelitian	19
3.3.1 Rancangan Percobaan	19
3.3.2 Rancangan Perlakuan	19
3.4 Analisis Ragam.....	21

3.5	Pelaksanaan Penelitian.....	22
3.5.1	Persiapan.....	22
3.5.2	Penanaman.....	23
3.5.3	Pemeliharaan	23
3.5.4	Panen	24
3.6	Pengamatan	25
3.6.1	Pengamatan Penunjang	25
3.6.2	Pengamatan Utama	25
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Pengamatan Penunjang	27
4.1.1	Analisis Tanah Awal dan Pupuk Kascing	27
4.1.2	Suhu dan Kelembaban	28
4.1.3	Hama dan Penyakit	29
4.2	Pengamatan Utama	30
4.2.1	Tinggi Tanaman (cm).....	30
4.2.2	Jumlah Daun (helai)	34
4.2.3	Berat Segar Brangkasan (g).....	36
4.2.4	Berat Kering Brangkasan (g).....	38
4.2.5	Berat Buah Buncis (g).....	40
4.2.6	Nisbah Pupus Akar.....	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		44
5.1	Kesimpulan.....	44
5.2	Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....		45
LAMPIRAN		49

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kombinasi Perlakuan	17
2.	Daftar sidik ragam	18
3.	Pengaruh pupuk kascing dan jarak tanam terhadap rata-rata jumlah daun (helai) pada usia 1 sampai 4 MST	28
4.	Hasil Analisis Uji Jarak Berganda Duncan Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Jarak Tanam Terhadap Jumlah daun Umur 4 MST	29
5.	Pengaruh pupuk kascing dan jarak tanam terhadap rata-rata tinggi tanaman (cm) pada usia 1 sampai 4 MST	
6.	Hasil Analisis Uji Jarak Berganda Duncan Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Jarak Tanam Terhadap Jumlah daun Umur 4 MST	31
7.	Pengaruh pupuk kascing dan jarak tanam terhadap rata-rata berat segar brangkasan (g)	32
8.	Hasil Analisis Uji Jarak Berganda Duncan Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Jarak Tanam Terhadap Berat Brangkasan	33
9.	Hasil Analisis Uji Jarak Berganda Duncan Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Jarak Tanam Terhadap Berat Buah (g)	35
10.	Hasil Analisis Uji Jarak Berganda Duncan Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Jarak Tanam Terhadap Nisbah Pupus Akar (g)	36

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Denah tata letak penelitian	50
2.	Jarak tanam pada tiap perlakuan	52
3.	Kandungan nilai gizi dan kalori kacang buncis per 100 g.....	54
4.	Deskripsi Tanaman Buncis Tegak Varietas cetar	55
5.	Perhitungan kebutuhan pupuk kascing.....	56
6.	Analisis Tanah Awal	59
7.	Hasil Analisis Pupuk Kascing.....	60
8.	Hasil Pengamatan Suhu Tempat Penelitian ketinggian tempat 700 meter di atas permukaan laut (mdpl)	61
9.	Hasil Pengamatan kelembaban Tempat Penelitian ketinggian tempat 700 meter di atas permukaan laut (mdpl)	63
10.	Data Curah Hujan Bandung	65
11.	Analisis Data Tinggi Tanaman 1 MST	65
12.	Analisis Data Tinggi Tanaman 2 MST	67
13.	Analisis Data Tinggi Tanaman 3 MST	70
14.	Analisis Data Tinggi Tanaman 4 MST	71
15.	Analisis Data Jumlah Daun 1 MST	74
16.	Analisis Data Jumlah Daun 2 MST	76
17.	Analisis Data Jumlah Daun 3 MST	78
18.	Analisis Data Jumlah Daun 4 MST	81
19.	Analisis Data Berat Segar Brangkasan (g)	84
20.	Analisis Data Berat Kering Brangkasan (g)	87
21.	Analisis Data Berat Buah (g).....	89
22.	Data Nisbah Pupus Akar Tanaman (g).....	91
23.	Normalitas Data	92