

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT, Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, hidayah dan inayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi ini berjudul: “Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik pada Berbagai Media Tanam”, yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Medan Area.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih, rasa bangga dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Ir. Azwana, MP, selaku Ketua Komisi Pembimbing dan Ibu Ir. Ellen L. Panggabean, MP, selaku Anggota Komisi Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
2. Ayahanda, Ibunda, Kakanda dan Abangda yang telah banyak memberikan dorongan moril maupun materil serta motivasi kepada penulis.
3. Staf pengajar Fakultas Pertanian Universitas Medan area yang telah mendidik dan memberikan ilmunya kepada penulis selama penulis dudk dibabngku kuliah.
4. Seluruh teman2-teman di Fakultas Pertanian Universitas Medan Area yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap kiranya hasil dari penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua khususnya dalam kaitanya dengan budidaya tanaman cabai.

Medan, Juni 2011

Penulis

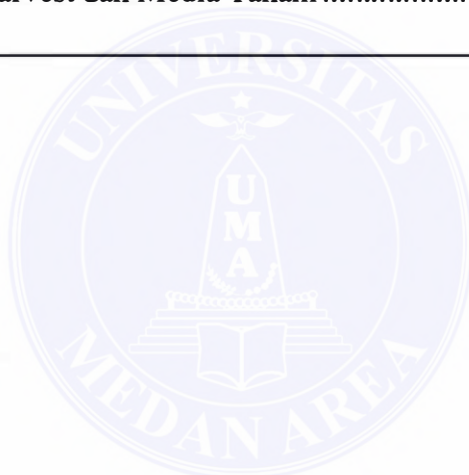


DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
RIWAYAT HIDUP.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Hipotesis Penelitian	3
1.4. Kegunaan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Sistematika dan Botani Tanaman Cabai	5
2.2. Syarat Tumbuh Tanaman Cabai	6
2.3. Jenis Media Tanam.....	8
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	12
3.1. Bahan dan Alat.....	12
3.2. Metode Penelitian.....	12
3.3. Metode Analisa	13
IV. PELAKSANAAN PENELITIAN	14
4.1. Tempat dan Waktu Penelitian	14
4.2. Cara Kerja	14
4.3. Parameter Yang Diamati	16
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	18
5.1. Tinggi Tanaman	18
5.2. Jumlah Cabang.....	22
5.3. Umur Panen.....	26
5.4. Berat Produksi Per Plot	28
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
6.1. Kesimpulan.....	32
6.2. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Rataan Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 2, 3, 4, 5 dan 6 MSPT Akibat Perlakuan Pupuk Tiens Golden Harvest dan Media Tanam.....	19
2.	Rataan Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 2, 3 dan 4 MSPT Akibat Perlakuan Pupuk Tiens Golden Harvest dan Media Tanam.....	24
3.	Rataan Umur Panen Tanaman Cabai Akibat Perlakuan Pupuk Tiens Golden Harvest dan Media Tanam.....	28
4.	Rataan Berat Produksi Per Plot Tanaman Cabai Akibat Perlakuan Pupuk Tiens Golden Harvest dan Media Tanam.....	30



DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1.	Hubungan Dosis Pupuk Tiens Golden Harvest dengan Tinggi Tanaman Cabai Umur 6 MSPT	20
2.	Pengaruh Media Tanam terhadap Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 6 MSPT	22
3.	Hubungan Dosis Pupuk Tiens Golden Harvest dengan Jumlah Cabang Tanaman Cabai Umur 4 MSPT	24
4.	Pengaruh Media Tanam terhadap Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 6 MSPT	26
5.	Hubungan Dosis Pupuk Tiens Golden Harvest dengan Umur Panen Tanaman Cabai	28
6.	Hubungan Dosis Pupuk Tiens Golden Harvest dengan Berat Produksi Per Plot Tanaman Cabai	30
7.	Pengaruh Media Tanam terhadap Berat Produksi Per Plot Tanaman Cabai	32

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	35
2.	Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	35
3.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	35
4.	Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	36
5.	Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	36
6.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	36
7.	Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 4 MSPT	37
8.	Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 4 MSPT	37
9.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 4 MSPT	37
10.	Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 5 MSPT	38
11.	Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 5 MSPT	38
12.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 5 MSPT	38
13.	Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 6 MSPT	39
14.	Tabel Dwikasta Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 6 MSPT	39
15.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Cabai pada Umur 6 MSPT	39
16.	Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	40
17.	Tabel Dwikasta Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	40
18.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 2 MSPT	40
19.	Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	41
20.	Tabel Dwikasta Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	41
21.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Cabang Tanaman Cabai pada Umur 3 MSPT	41