

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
ABSTRAK .....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Kegunaan Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Botani Brokoli.....	6
B. Syarat Tumbuh Tanaman Brokoli.....	8
1. Cuaca dan Iklim .....	8
2. Tanah.....	9
C. Pupuk Organik Cair .....	9
1. Tanaman Lamtoro ( <i>Leucaena leucocaphala</i> ) .....	10
2. Tanaman Gamal ( <i>Gliricidia sepium</i> ) .....	12
3. Urin Kelinci .....	13
D. EM ( <i>Effective Microorganism</i> ) .....	14
E. Kerangka Pemikiran.....	15
F. Hipotesis .....	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	19
C. Metode Penelitian .....	20
D. Pelaksanaan Penelitian.....	21
E. Parameter Penelitian .....	28

F. Analisis Hasil .....	31
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL.....</b>	<b>32</b>
A. Komponen pertumbuhan tanaman brokoli.....	32
B. Komponen hasil tanaman brokoli .....	36
<b>BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN.....</b>	<b>39</b>
A. Pembahasan.....	39
B. Kesimpulan .....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>57</b>

## DAFTAR LAMPIRAN

I.	Deskripsi Brokoli Varietas Green Magic.....	57
II.	Tata Letak Percobaan.....	58
III.	Tata Letak Tanaman Sampel. ....	59
IV.	Perhitungan Kebutuhan Pupuk.....	60
V.	Contoh Perhitungan dan Analisis Keragaman.....	61
VI.	Hasil Analisis Anova Tinggi Tanaman umur 28 HST.....	66
VII.	Hasil Analisis Anova Tinggi Tanaman umur 42 HST.....	66
VIII.	Hasil Analisis Anova Tinggi Tanaman umur 56 HST.....	66
IX.	Hasil Analisis Anova Jumlah Daun Tanaman umur 28 HST.....	66
X.	Hasil Analisis Anova Jumlah Daun Tanaman umur 42 HST.....	67
XI.	Hasil Analisis Anova Jumlah Daun Tanaman umur 56 HST.....	67
XII.	Hasil Analisis Anova Umur Pembentukan Crop 41-52 HST.....	67
XIII.	Hasil Analisis Anova Diameter Bunga Brokoli.....	67
XIV.	Hasil Analisis Anova Tinggi Bunga Brokoli.....	67
XV.	Hasil Analisis Anova Tingkat Kekerasan Brokoli.....	68
XVI.	Hasil Analisis Anova Bobot Total Tanaman.....	68
XVII.	Hasil Analisis Anova Bobot Bunga Pertanaman.....	68
XVIII.	Hasil Analisis Anova Bobot Bunga Brokoli Perpetak.....	68
XIX.	Foto-Foto Kegiatan.....	69