

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Kegunaan Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Mentimun.....	6
1. Klasifikasi Tanaman Mentimun	6
2. Morfologi Tanaman Mentimun	6
B. Syarat Tumbuh Mentimun	8
C. Pupuk Organik Cair	9
D. Pemangkasan Pucuk	11
E. Kerangka Pemikiran.....	13
F. Hipotesis	16
BAB III. METODE PENELITIAN	17
A. Waktu dan Tempat Penelitian	17
B. Alat dan Bahan Penelitian	17
C. Metode Penelitian	17
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18

1. Persiapan Lahan.....	18
2. Persiapan Media Tanam.....	19
3. Penanaman.....	19
4. Pemeliharaan Tanaman.....	19
5. Pemanenan.....	22
E. Parameter Penelitian.....	22
1. Tinggi Tanaman (cm).....	22
2. Diameter Batang (cm).....	23
3. Jumlah Cabang (Cabang).....	23
4. Umur Pertama Muncul Bunga (hari).....	23
5. Jumlah Bunga (buah).....	23
6. Jumlah Buah Per Tanaman (buah).....	24
7. Panjang Buah (cm).....	24
8. Diameter Buah (mm).....	24
9. Bobot Buah per Tanaman (gram).....	24
10. Bobot Segar Brangkasan per Tanaman (gram).....	24
11. Indeks Panen.....	25
12. Bobot Buah per Hektar.....	25
F. Analisis Data.....	25
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Hasil.....	26
1. Tinggi Tanaman (cm).....	26
2. Jumlah Cabang (Cabang).....	28
3. Diameter Batang (cm).....	39
4. Umur Pertama Muncul Bunga (hari).....	30
5. Jumlah Bunga (buah).....	31
6. Jumlah Buah Per Tanaman (buah).....	32
7. Panjang Buah (cm).....	33
8. Diameter Buah (mm).....	34
9. Bobot Buah per Tanaman (gram).....	35
10. Bobot Segar Brangkasan per Tanaman (gram).....	36

11. Indeks Panen	37
12. Bobot Buah per Hektar	38
B. Pembahasan	39
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	