

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	3
1.5 Kerangka Pemikiran .....	4
1.6 Hipotesis.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Tomat Varietas Mawar .....	8
2.2 Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran .....	12
BAB III METODOLOGI.....	15
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	15

3.2	Bahan dan Alat .....	15
3.3	Metode Penelitian.....	16
3.3.1	Rancangan Percobaan .....	16
3.3.2	Rancangan Perlakuan .....	16
3.3.3	Rancangan Respon .....	16
3.4	Rancangan Analisis .....	21
3.5	Pelaksanaan Penelitian .....	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>27</b>
4.1	Pengamatan Penunjang.....	27
4.1.1	Analisis Tanah.....	27
4.1.2	Analisis Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran.....	29
4.1.3	Suhu dan Kelembapan.....	30
4.1.4	Serangan Hama dan Penyakit.....	30
4.2	Pengamatan Utama.....	32
4.2.1	Tinggi Tanaman (cm).....	32
4.2.2	Awal Muncul Bunga .....	33
4.2.3	Indeks Panen .....	34
4.2.4	Jumlah Buah Pertanaman.....	36
4.2.5	Berat Buah Pertanaman (g) .....	38
4.2.6	Berat Rata-rata Perbuah (g).....	39
4.2.7	Grading.....	41

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	46
5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN.....	53

