

## DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
Intisari .....	x
<i>Abstract</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Tomat ( <i>Solanum lycopersicum</i> L.).....	4
2.2 <i>Microcracking</i> .....	6
2.3 Salinitas.....	9
2.4 Pengaruh Salinitas pada Tanaman Tomat.....	13
2.5 Pengaruh Salinitas terhadap <i>Microcracking</i> pada Buah.....	15
2.6 Hipotesis .....	16
III. METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian .....	17
3.2 Alat dan Bahan.....	17
3.3 Rancangan Penelitian.....	17
3.4 Pelaksanaan Penelitian dan Pengamatan .....	18
3.4.1 Pembibitan Tanaman Tomat .....	20
3.4.2 Persiapan Media Tanam dan Pindah Tanam.....	20
3.4.3 Penyiraman Tanaman.....	21
3.4.4 Pengendalian Gulma .....	21

3.4.5	Pewiwilan dan Pemberian Ajir .....	22
3.4.6	Pemupukan Tanaman.....	22
3.4.7	Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman.....	22
3.4.8	Pemberian Hormon Tanaman .....	23
3.4.9	Pemberian Perlakuan .....	23
3.4.10	Pemanenan Buah Tomat .....	23
3.4.11	Pengamatan Suhu dan Kelembaban Rumah Kaca .....	23
3.4.12	Pengamatan Media Tanam.....	24
3.4.13	Pengamatan Pertumbuhan Vegetatif Tanaman.....	24
3.4.14	Analisis <i>Microcracking</i> pada Buah Tomat .....	24
3.4.15	Analisis Komponen Hasil .....	25
3.4.16	Analisis Padatan Terlarut dan Keasaman pada Buah .....	25
3.4.17	Analisis Kandungan Ion Buah .....	25
3.4.18	Analisis Integritas Kutikula Buah.....	26
3.5	Analisis Data.....	27
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1	Hasil.....	28
4.2	Pembahasan Umum .....	46
V.	PENUTUP.....	56
5.1	Kesimpulan .....	56
5.2	Saran .....	56
	DAFTAR PUSTAKA .....	57
	LAMPIRAN.....	62