

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3 Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tanaman Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i> L.)	6
2.2 Likopen	9
2.3 Biosintesis Likopen	10
2.4 Vitamin C	12
2.5 Biosintesis Vitamin C	14
2.6 Faktor – faktor yang Memengaruhi Kandungan Likopen dan Vitamin C.....	16
2.7 Hipotesis	20
III.METODE PENELITIAN	21
3.1 Tempat dan Waktu	21
3.2 Alat dan Bahan	21
3.3 Cara Kerja	21
3.4 Rancangan Percobaan	26
3.5 Analisis Data	27
IV.HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Morfologi Buah Tomat	29
4.2 Susut Bobot	37
4.3 Susut Diameter	40
4.4 Kandungan Likopen	43
4.5 Kandungan Vitamin C	47
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
UCAPAN TERIMA KASIH	62
LAMPIRAN	64
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	90