

**DAFTAR ISI**

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
INTISARI.....	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan Penelitian.....	3
3. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Morfologi Buah Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i>).....	4
2. Daya Simpan dan Karakteristik Buah Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i>).....	6
3. <i>Edible Coating</i>	9
4. Lidah Buaya (<i>Aloe vera</i> L.) sebagai <i>Edible Coating</i>	10
5. CMC (<i>Carboxymethyl Cellulose</i>).....	10
6. Hipotesis.....	12
III. METODE PENELITIAN.....	13
1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	13
2. Alat dan Bahan Penelitian.....	13
3. Metode Penelitian.....	13
4. Pelaksanaan Penelitian.....	14
5. Variabel Penelitian.....	15
6. Analisis Data.....	21



IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	22
1. Kondisi anasir lingkungan tempat percobaan.....	22
2. Susut Bobot	22
3. Kematangan Buah.....	25
4. Nilai Kualitas Visual (<i>Visual Quality Rating/VQR</i>).....	27
5. Kekerasan Buah.....	28
6. Laju Respirasi.....	30
7. Derajat Keasaman (pH).....	32
8. Padatan Terlarut Total (PTT).....	33
9. Total Asam Tertitrasi (TAT).....	35
10. Kandungan Vitamin C	36
11. Kandungan Likopen.....	37
12. Pembahasan Umum.....	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN	40
1. Kesimpulan.....	40
2. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	41
LAMPIRAN	49