

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SANWACANA	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
 I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang dan Masalah	1
B. Tujuan Penelitian.....	2
C. Manfaat Penelitian.....	3
D. Kerangka Pikir.....	3
E. Hipotesis.....	5
 II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Klasifikasi Tanaman Tomat	6
B. Morfologi dan Anatomi Tanaman Tomat	7
C. Siklus Hidup Tanaman Tomat.....	11
D. Kandungan Protein dan Nutrisi Buah Tomat	14
E. Respirasi Klimakterik.....	17
F. Peran Etilen Dalam Kematangan Buah.....	18
G. Metode Biuret Untuk Penentuan Protein.....	22

III. METODE PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu.....	24
B. Alat dan Bahan	24
C. Rancangan Percobaan.....	24
D. Variabel dan Parameter	25
E. Pelaksanaan	26
1. Penentuan <i>Stage –stage</i> Kematangan Buah.....	26
2. Penentuan Kandungan Protein.....	26
3. Pembuatan Kurva Standar	26
F. Analisis Data	27

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil.....	28
1. Perubahan Warna Kulit Buah Tomat.....	28
2. Perubahan Warna Penampang Melintang Buah Tomat.....	29
3. Kandungan Protein <i>Columella</i>	30
4. Kandungan Protein <i>Locular Cavity</i>	33
5. Kandungan Protein <i>Pericarp Wall</i>	36
B. Pembahasan	39

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	44
B. Saran	44

DAFTAR PUSTAKA	45
----------------------	----

LAMPIRAN.....	47
---------------	----