

**SKRIPSI**

**PENGARUH GARAM, ASAM SITRAT DAN VCO SERTA SUHU  
PENYIMPANAN TERHADAP UMUR SIMPAN BROKOLI  
(*Brassica oleracea*, L.)**

**Oleh :**

**ANDY CAPRICON**

**0811112061**



**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2013**

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
ABSTRAK .....	vii
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	2
1.3 Manfaat Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Brokoli .....	3
2.2 Penanganan Pascapanen Brokoli .....	5
2.2.1 Sortasi dan Grading.....	6
2.2.2 Pengemasan.....	5
2.2.3 Penyimpanan .....	6
2.3 Penggaraman .....	7
2.4 Asam Sitrat.....	8
2.5 Minyak Kelapa Murni .....	9
2.6 Penelitian tentang Pengolahan Citra Digital .....	10
III. METODE PENELITIAN.....	11
3.1 Waktu dan Tempat .....	11
3.2 Bahan dan Alat.....	11
3.3 Metode Penelitian.....	11
3.3.1 Susut Berat .....	12
3.3.2 Total Padatan Terlarut.....	13
3.3.3 Kekerasan Bunga Brokoli .....	13
3.3.4 Uji Organoleptik.....	13
3.3.5 Suhu dan Kelembaban Relatif (RH) .....	13
3.3.6 Degradasi Warna.....	14

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	15
4.1 Susut Berat .....	15
4.2 Total Padatan Terlarut.....	17
4.3 Kekerasan.....	18
4.4 Uji Organoleptik.....	19
4.5 Suhu dan Kelembaban Relatif.....	20
4.6 Degradasi Warna.....	22
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
5.1 Kesimpulan .....	31
5.2 Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	31
LAMPIRAN.....	34