

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Growol.....	4
2.2. Pembuatan Growol	6
2.3. Pengemasan Vakum.....	8
2.4. Sifat Fisik	10
2.4.1. Tekstur	10
2.4.2. Warna	12
2.4.3. Aktivitas air (a_w).....	14
2.5. Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1. Bahan Penelitian	16
3.1.1. Growol.....	16
3.1.2. Kemasan plastik	16
3.1.3. Bahan kimia	16
3.2. Alat Penelitian	17
3.3. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	17

3.4. Pengemasan Growol	18
3.5. Analisis Growol	18
3.6. Rancangan Percobaan dan Metode Analisis Data	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1. Sifat Fisik Growol	20
4.1.1. Warna growol selama penyimpanan	20
4.1.2. Kekerasan growol selama penyimpanan	22
4.1.3. Kohesivitas growol selama penyimpanan	23
4.1.4. Adhesivitas growol selama penyimpanan	24
4.1.5. Aktivitas air growol selama penyimpanan	26
4.2. Sifat Kimia Growol	27
4.2.1. Kadar air growol selama penyimpanan	27
4.2.2. Nilai pH growol selama penyimpanan	29
4.2.3. Total asam growol selama penyimpanan	30
4.2.4. Kadar gula reduksi selama penyimpanan	31
4.3. Sifat Mikrobiologi Growol	32
4.4. Diskusi	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1. Kesimpulan	38
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
DAFTAR LAMPIRAN	44