

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Edible Coating.....	6
2.2. Gelatin.....	8
2.3. Kitosan.....	11
2.4. Gliserol.....	12
2.5. Teh Hitam.....	13
2.6. Kalsium Laktat.....	17
2.7. Semangka Terolah Minimal.....	19
2.8. Hipotesis.....	22
BAB III METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	24
3.3 Tahapan Penelitian.....	25

3.4	Analisis Sampel.....	32
3.5	Rancangan Percobaan.....	37
3.6	Analisis Statistika.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		40
4.1.	Susut Bobot.....	40
4.2.	Tekstur.....	43
4.3.	Warna.....	46
4.4.	pH.....	55
4.5.	Total Padatan Terlarut.....	57
4.6.	Aktivitas Antioksidan.....	60
4.7.	Kerusakan Akibat Kontaminasi Jamur.....	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		66
5.1	Kesimpulan.....	66
5.2	Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA.....		68
LAMPIRAN.....		83