

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGAJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Penyakit Antraknosa.....	4
2.2. Morfologi dan Bioekologi <i>Colletotrichum gloesporioides</i>	5
2.3. <i>Edible Coating</i>	6
2.4. Kitosan.....	7
2.5. Fisiologi Produk Pascapanen Cabai	9
III. HIPOTESIS	11
IV. METODOLOGI.....	12
4.1. Tempat dan Waktu.....	12
4.2. Alat dan Bahan	12
4.3. Tata Laksana Penelitian.....	12
4.3.1. Uji Pendahuluan	12
4.3.2. Uji Pengaruh Kitosan pada Pertumbuhan Jamur <i>Colletotrichum</i> spp.	13
4.3.3. Pengaruh Kitosan sebagai <i>Edible Coating</i> terhadap Penyakit Antraknosa pada Cabai.....	13
4.3.4. Pengamatan.....	14
4.3.5. Analisis Data.....	17
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	18



5.1. Pengaruh Pelapisan Kitosan terhadap Intensitas Penyakit Antraknosa	20
5.2. Susut Bobot.....	21
5.3. Kadar Gula.....	25
5.4. Vitamin C	27
5.5. Uji Organovisual.....	30
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	32
6.1. Kesimpulan.....	32
6.2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	38