

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang dan Masalah	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Kerangka Pemikiran	4
1.4. Hipotesis	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. <i>Biodegradable Film</i>	7
2.2. Bahan Utama Pembuatan <i>Biodegradable Film</i>	8
2.3. Proses Produksi <i>Biodegradable Film</i>	10
2.4. Karakteristik <i>Biodegradable Film</i>	11
2.5. Melon	13
2.6. Limbah Daging Buah Melon	14
2.7. Selulosa	16
2.8. CMC	17
2.9. Gliserol	18
2.10. Plastik Sintetik	20
III. BAHAN DAN METODE	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	22
3.2. Bahan dan Alat	22
3.3. Metode Penelitian	23
3.4. Pelaksanaan Penelitian	23

3.5. Pengamatan	28
3.5.1. Kuat Tarik Film	28
3.5.2. Ketebalan Film	28
3.5.3. Biodegradabilitas Film	29
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Kuat Tarik Film	30
4.2. Ketebalan Film	33
4.3. Biodegradabilitas Film	35
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	39
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	44