

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR NOTASI	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Stroberi	6
2.2 Parameter Kualitas Stroberi Segar	8
2.2.1 Susut Bobot	8
2.2.2 Kekerasan	9
2.2.3 Warna	10
2.2.4 Brix	10
2.3 Laju Respirasi	11
2.4 Pengemasan	13
2.5 <i>Oxygen Absorber</i>	15
2.6 Lubang Perforasi	17

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	19
3.2 Bahan	19
3.3 Alat.....	21
3.4 Prosedur Penelitian	28
3.4.1 Pre-eksperimen.....	28
3.4.2 Pelaksanaan Penelitian	29
3.5 Analisis Data	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
1.1 Permeabilitas Plastik <i>Low Density Polyethelene</i> (LDPE).....	43
1.2 Analisis Statistik	44
4.2.1 Analisis Statistik Laju Respirasi	44
4.2.2 Analisis Statistik Susut Bobot.....	56
4.2.3 Analisis Statistik Brix	60
4.2.4 Analisis Statistik Kekerasan.....	63
4.2.5 Analisis Statistik Warna.....	66
4.3 Analisis Kinetika.....	77
4.3.1 Analisis Kinetika Susut Bobot	77
4.3.2 Analisis Kinetika Brix.....	81
4.3.3 Analisis Kinetika Kekerasan	85
4.3.4 Analisis Kinetika Warna	89
4.4 Penentuan Luas Lubang Perforasi pada Kemasan	104
4.5 Penentuan Variasi Perlakuan Terbaik	105
4.6 Penentuan Umur Simpan	107
BAB V PENUTUP	109
5.1 Kesimpulan	109
5.2 Saran	110
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN.....	114