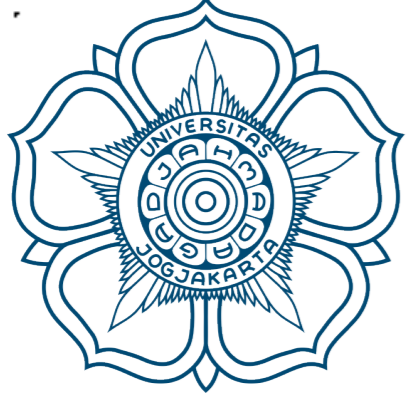


	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
RINGKASAN	xv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Pokok Permasalahan	3
C. Batasan Permasalahan	3
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Penyusutan Pasca Panen	6
B. Penyebab Penyusutan Pasca Panen	7
1. Faktor internal	8
2. Faktor lingkungan	9
C. Pengertian Klimakterik dan Non-klimakte- rik dalam Pola Respirasi	13
D. Penanganan Pasca Panen Buah dan Sayuran...	16
1. <i>Precooling</i> atau pendinginan awal.....	16
2. Sortasi bahan	17
3. Pencucian atau pembersihan	18



**PERBAIKAN TEKNIK PENGEMASAN BUAH-BUAHAN SEGAR UNTUK MENGURANGI TINGKAT
KERUSAKAN MEKANIS STUDI KASUS
DI PROPINSI JAWA TENGAH**

KUNCORO HARTO WIDODO, Ir., Suyitno, M. Eng.; Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE.
Universitas Gadjah Mada, 1994 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4. <i>Degreening dan Color Adding</i>	18
5. Pelapisan lilin (<i>Waxing</i>)	19
6. <i>Fumigasi</i>	19
7. <i>Curing</i> atau <i>Aging</i>	19
8. Penyimpanan	20
9. Pengemasan	20
E. Pengertian Pengemasan	21
F. Fungsi Pengemasan	22
G. Faktor Penentu Bahan dan Jenis Pengemas...	22
H. Klasifikasi Pengemasan.....	24
1. Pengepakan massal	25
2. Pengepakan eceran	28
3. Kemasan transportasi	30
I. Pengujian Kemasan	41
1. Uji vibrasi	41
2. Uji jatuh	42
J. Kuantifikasi Kerusakan Produk	42
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Lokasi Penelitian	44
B. Bahan dan Alat	44
C. Diagram Alir Penelitian	45
D. Tahapan Peneltian	45
E. Pengumpulan dan Pengolahan Data	50
1. Pengumpulan data	50
2. Pengolahan data	51
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Penelitian Pendahuluan	53
B. Pengujian Laboratorium	55



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERBAIKAN TEKNIK PENGEMASAN BUAH-BUAHAN SEGAR UNTUK MENGURANGI TINGKAT
KERUSAKAN MEKANIS STUDI KASUS
DI PROPINSI JAWA TENGAH**

KUNCORO HARTO WIDODO, Ir. Suyitno, M. Eng.; Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE.

Universitas Gadjah Mada, 1994. Downloaded from http://etd.repository.ugm.ac.id/	56
2. Apokat	59
3. Pisang	64
4. Pepaya	66
C. Pengujian Lapangan	72
1. Mangga	72
2. Apokat	73
3. Pisang	74
4. Pepaya	75
D. Rangkuman Hasil	76
1. Pola respirasi komoditas	76
2. Pola distribusi pemasaran	77
3. Tinjauan kemasan terbaik	79
V. KESIMPULAN	
Kesimpulan	84
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN	88