

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Kerangka Pemikiran	3
1.4 Hipotesis	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Perubahan Sifat Fisik dan Kimia Buah Jambu Biji.....	6
2.2 Kitosan	7
2.3 Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh.....	10
III. METODE.....	12
3.1 Tempat dan Waktu.....	12
3.2 Bahan dan Alat	12
3.3 Metode Penelitian	13
3.4 Pelaksanaan Penelitian	14
3.5 Peubah Pengamatan	17
3.5.1 Masa simpan	17
3.5.2 Susut bobot buah	17
3.5.3 Kekerasan buah	17
3.5.4 Kandungan padatan terlarut ($^{\circ}$ Brix)	18
3.5.5 Ekstraksi sari buah dan pengukuran asam bebas	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	29

5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA.....	30
LAMPIRAN.....	33
Contoh data SAS (program editor) peubah masa simpan buah jambu biji ‘Crystal’ 39	
Hasil SAS (<i>output</i>) peubah masa simpan buah jambu biji ‘Crystal’ 41	