

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah.....	3
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	8
2.3 <i>Indole Acetic Acid</i> (IAA)	9
III. METODE	11
3.1 Tempat dan Waktu	11
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	11
3.3 Metode Penelitian.....	12
3.3.1 Pelaksanaan Penelitian	14
3.3.2 Peubah Pengamatan	16
3.3.2.1 Masa simpan.....	17
3.3.2.2 Bobot buah	17
3.3.2.3 Kekerasan buah	17
3.3.2.4 Pengukuran kandungan padatan terlarut (°Brix).....	17
3.3.2.5 Kandungan asam bebas.....	18
3.3.2.6 <i>Image</i> kondisi kulit luar dan pelapis buah dengan kitosan	18

	xiii
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
V. KESIMPULAN DAN SARAN	29
5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN.....	34
Tabel 8 – 12.	34
Gambar 9 -13.	44