

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
INTISARI .....	x
ABSTRACT .....	xi
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1. Latar Belakang .....	1
2. Rumusan masalah .....	3
3. Tujuan .....	4
4. Manfaat .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
1. Pala .....	5
1.1 Biji pala .....	6
1.2 Kadar kimia .....	7
2. <i>Araecerus fasciculatus</i> De Geer .....	8
2.1 Bio ekologi <i>A. fasciculatus</i> De Geer .....	8
2.2 Daerah sebar <i>A. fasciculatus</i> De Geer .....	12
2.3 Tanda serangan <i>A. fasciculatus</i> pada biji pala .....	13
3. Perlakuan Udara Panas ( <i>Hot air treatment</i> ) .....	14
4. Pengaruh Suhu Terhadap Hama Pascapanen .....	15
5. Landasan Teori .....	18
6. Hipotesis .....	19
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
1. Waktu dan Tempat .....	20
2. Bahan dan Alat .....	20
3. Prosedur Penelitian .....	21
3.1 Penyiapan alat dan bahan .....	21
3.2 Pengambilan sampel .....	22
3.3 Perbanyakkan <i>A. fasciculatus</i> .....	22
3.4 Perlakuan udara panas terhadap <i>A. fasciculatus</i> di luar biji pala .....	22

3.5 Perlakuan udara panas terhadap <i>A. fasciculatus</i> di dalam biji pala .....	23
3.6 Pengamatan besaran penurunan kadar air biji pala sebagai dampak perlakuan udara panas.....	23
4. Analisis Data .....	24
<b>IV.HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
1. Pengaruh Perlakuan Suhu Udara Terhadap Imago <i>A. fasciculatus</i> di Luar Biji Pala .....	25
2. Pengaruh Perlakuan Suhu Udara Terhadap Semua Tahap Perkembangan <i>A. fasciculatus</i> di Dalam Biji Pala .....	26
3. Dampak Perlakuan Suhu Udara Panas Terhadap Mutu Biji Pala ..	30
4. Keunggulan Perlakuan Udara Panas .....	31
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
1. Kesimpulan .....	33
2. Saran .....	33
<b>RINGKASAN</b>	
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	