

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	1
Halaman Pengesahan Skripsi.....	ii
Kata Pengantar.....	v
Daftar Tabel.....	IX
Daftar Gambar.....	XI
Daftar Lampiran.....	XII
Intisari.....	XIII
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	 6
A. Bambu Apus.....	6
A.1. Daerah Asal dan Penyebarab Bambu Apus.....	6
A.2. Taksonomi dan Morfologi Bambu Apus.....	6
A.3. Anatomi Bambu.....	7
A.4. Komponen Kimia Bambu Apus.....	8
A.5. Keawetan Bambu.....	9
B. Pengawetan Bambu.....	10
C. Srikaya (<i>Annona squamosa</i> .).....	13
C.1. Taksonomi dan Morfologi Tanaman Srikaya.....	13
C.2. Kandungan Kimia Tanaman Srikaya.....	14
D. Rayap Kayu Kering.....	15
 BAB III. HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN.....	 17
A. Hipotesis.....	17
B. Rancangan Penelitian.....	17
 BAB IV. BAHAN DAN METODOLOGI PENELITIAN.....	 21
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	21
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	21
B.1. Bahan Penelitian.....	21
B.2. Alat Penelitian.....	21
C. Parameter yang Diamati.....	23
D. Pelaksanaan Penelitian.....	23
D.1. Pembuatan Contoh Uji.....	23
D.2. Penyiapan Bahan Pengawet.....	23
D.3. Proses Perlakuan Pemanasan dalam Oven.....	25
D.4. Proses Perendaman Dingin.....	25

D.5. Penyerangan Rayap.....	26
D.6. Perhitungan Data.....	26
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS.....	30
A. Absorpsi.....	30
B. Retensi Aktual.....	32
C. Mortalitas.....	35
D. Pengurangan Berat.....	38
E. Derajat Kerusakan.....	40
F. Absorpsi Tanpa Penggunaan Desikator Setelah Pemanasan.....	40
G. Retensi Aktual Tanpa Penggunaan Desikator Setelah Pemanasan.....	43
BAB VI. PEMBAHASAN.....	47
A. Absorpsi.....	47
B. Retensi Aktual.....	48
C. Mortalitas.....	49
D. Pengurangan Berat.....	52
E. Derajat Kerusakan.....	53
F. Absorpsi dan Retensi Larutan/Bahan Pengawet Tanpa Penggunaan Desikator Setelah Pemanasan.....	54
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	61