

DAFTAR ISI

	Hal aman
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Gambaran Umum Kayu Trembulu.....	4
1. Sistematika Tanaman Trembulu.....	4
2. Penyebaran dan Tempat Tumbuh.....	4
3. Identifikasi Tanaman Trembulu.....	5
4. Sifat-sifat Kayu Trembulu.....	6
5. Penggunaan Kayu Trembulu.....	7
B. Rayap.....	8
1. Spesies Rayap Kayu Kering.....	8
2. Cara Penyerangan Rayap Kayu Kering.....	11
3. Perilaku Makan Rayap.....	13
C. Pengawetan Kayu.....	15
1. Metode Pengawetan Kayu.....	18
2. Bahan Pengawet.....	20
BAB III. HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	
A. Hipotesis.....	24
B. Rancangan Penelitian.....	25
BAB IV. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	28
1. Bahan Penelitian.....	28
2. Alat-alat Penelitian.....	29
C. Metode Penelitian.....	30
1. Penyiapan Contoh Uji.....	30
2. Penyiapan Bahan Pengawet.....	33
3. Pengawetan Contoh Uji Kayu Trembulu.....	33
4. Pengumpulan Contoh Uji.....	36
5. Parameter Yang Diamati.....	37

Lanjutan Daftar Isi

BAB V. HASIL PENELITIAN	
A. Absorpsi.....	41
B. Retensi Aktual.....	44
C. Mortalitas.....	46
D. Pengurangan Berat.....	49
E. Derajat Kerusakan.....	51
BAB VI. PEMBAHASAN	
A. Absorpsi.....	52
B. Retensi Aktual.....	54
C. Mortalitas.....	56
D. Pengurangan Berat.....	58
E. Derajat Kerusakan.....	60
BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA.....	64