

DAFTAR ISI

	Halaman
Daftar Tabel	IX
Daftar Gambar	XI
Daftar Lampiran	XII
Intisari	XIII
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tanaman Trembulu (<i>Maesopsis eminii</i> Engl.)	6
1. Sistematika Tanaman Trembulu.....	6
2. Penyebaran dan Tempat Tumbuh.....	6
3. Identifikasi Tanaman Trembulu	7
4. Sifat-sifat Kayu Trembulu.....	8
5. Penggunaan Kayu Trembulu	9
B. Rayap Kayu Kering	9
C. Teknik Pengawetan Kayu.....	12
D. Bahan Pengawet	13
BAB III HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	
A. Hipotesis.....	17
B. Rancangan Penelitian	17
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	21
B. Bahan dan Alat Penelitian	21
1. Bahan Penelitian.....	21
2. Alat Penelitian	22
C. Metode Penelitian.....	23
1. Penyiapan Contoh Uji.....	23
2. Penyiapan Bahan Pengawet.....	25
3. Pengawetan Contoh Uji Kayu Trembulu	26
4. Pengumpulan Contoh Uji.....	26
5. Data yang Diamati.....	28
BAB V HASIL DAN ANALISIS	
A. Absorpsi.....	30
B. Retensi Aktual	32
C. Mortalitas Rayap	34

Halaman

D. Pengurangan Berat.....	37
E. Derajat Kerusakan	40
BAB VI PEMBAHASAN	
A. Absorpsi.....	41
B. Retensi Aktual	42
C. Mortalitas Rayap	44
D. Pengurangan Berat.....	46
E. Derajat Kerusakan	48
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN	55