

DAFTAR ISI

Haiaman

Kata Pengantar.....	v
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
Intisari.....	xii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Gambaran Umum Tumbuhan Babadotan.....	6
1. Sistematika tumbuhan Babadotan.....	6
2. Morfologi tumbuhan Babadotan.....	7
3. Tempat tumbuh dan penyebaran Babadotan.....	7
B. Ekstrak Daun Babadotan.....	8
C. Kayu Karet.....	9
1. Sistematika tanaman Karet.....	9
2. Morfologi tanaman Karet.....	9
3. Tempat tumbuh dan penyebarannya.....	10
4. Sifat-sifat kayu Karet.....	10
D. Air dan Etanol.....	11
1. Air.....	11
2. Etanol.....	12
E. Pengawetan Kayu.....	13
1. Metode rendaman dingin.....	14
2. Mekanisme masuknya bahan pengawet ke dalam kayu.....	14
3. Retensi bahan pengawet.....	15
F. Rayap Kayu Kering <i>Cryptotermes cynocephalus</i>	15
1. Taksonomi rayap kayu kering <i>C. cynocephalus</i>	16
2. Biologi rayap kayu kering.....	16
3. Sifat dan gejala serangan rayap kayu kering.....	18
III. HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN.....	20
A. Hipotesis.....	20
B. Rancangan Penelitian.....	20