



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	6
1.3 Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
1.1 Kayu Sengon	7
1.2 Pengawetan Kayu	10
1.3 Bahan Pengawet Kayu	13
1.4 Rayap Kayu Kering	16
BAB III. HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	19
3.1 Hipotesis	19
3.2 Rancangan Penelitian	19
BAB IV. METODOLOGI PENELITIAN	22
4.1 Tempat dan Waktu Penelitian	22
4.2 Bahan dan Alat Penelitian	22
4.3 Prosedur Pelaksanaan	24
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	34
5.1 Kadar Air	34
5.2 Absorbsi	35
5.3 Retensi Aktual	36
5.4 Mortalitas Rayap	38
5.5 Pengurangan Berat	40
5.6 Derajat Kerusakan	42
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	45
6.1 Kesimpulan	45
6.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	50