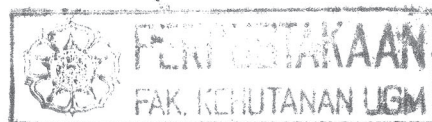




	Halaman
Halaman Pengesahan Skripsi	ii
Kata Pengantar	iv
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Intisari	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Tinjauan Pustaka	4
1.3.1 Tusam (Pinus merkusii Jungh. et de Vriese)	4
1.3.2 Jamur Biru	6
1.3.2.1 Suhu	6
1.3.2.2 Kandungan Air dan Oksigen	7
1.3.2.3 Kebutuhan Makanan	7
1.3.3 Pengawetan Kayu	9
1.4 Pra-penelitian	14
1.5 Landasan Teori	16
1.6 Hipotesis	17
BAB II. METODOLOGI PENELITIAN	18
2.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	18
2.2 Bahan dan Alat Penelitian	18
2.2.1 Bahan-bahan Penelitian	18
2.2.2 Alat-alat Penelitian	19
2.3 Metode Penelitian	20
2.3.1 Penyiapan Contoh Uji	20
2.3.2 Penyiapan Larutan Bahan Pengawet	20
2.3.3 Proses Pencelupan	21
2.3.4 Pengamatan	21
2.4 Rancangan Penelitian	22
2.5 Analisis Data	23
BAB III. HASIL DAN ANALISIS HASIL	24
3.1 Intensitas Serangan Jamur Biru Sampai Hari Pengamatan Ke-10	24
3.2 Intensitas Serangan Jamur Biru Sampai Hari Pengamatan Ke-20	27
3.3 Sifat Perkembangan Intensitas Serangan Jamur Biru	30





PENGARUH PEMBERIAN CAMPURAN BORAKS DAN ASAM BORAT PADA BERBAGAI KONSENTRASI DAN WAKTU PENCELUPAN DALAM MENCEGAH SERANGAN JAMUR BIRU PADA KAYU GERGAJIAN TUSAM (Pinus merkusii Jungh. et de Vriese

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Edy Purwanto, Dr. Ir. Sutjipto A. Hadikusumo, M.Sc.

BAB IV. PEMBAHASAN	Universitas Gadjah Mada, 2000 Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/	33
4.1 Intensitas Serangan Jamur Biru pada Kontrol		33
4.2 Intensitas Serangan Jamur Biru Sampai Hari Pengamatan Ke-10		34
4.3 Intensitas Serangan Jamur Biru Sampai Hari Pengamatan Ke-20		38
BAB V. KESIMPULAN		41
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN		44