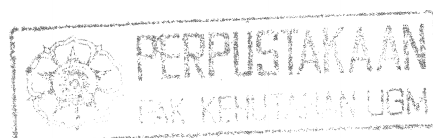


DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 1985. Annual Book of ASTM Standards. Section 4 (Construction). Volume 04.09 (Wood). D-1413 Standard Method of Testing Wood Preservatives by Laboratory Soilblock Cultures. Philladelphia. USA.
- _____, 1988. Ensiklopedi Indonesia (Seri Fauna). PT Dai Nippon Printing Indonesia. Jakarta.
- ✓ Darsani, 1991. Struktur dan Sifat Kayu Karet Sebagai Pengganti Kayu Ramin. Tesis. Fakultas Pasca Sarjana. UGM. Yogyakarta. *(Tidak dipublikasikan)*
- Gunther, F.A. and L.R. Jeppson, 1960. Modern Insecticides and World Food Production. Chapna and Hall. London.
- ✓ Hasan, T., 1986. Rayap dan Pemberantasannya. CV Yasaguna. Jakarta.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer, 1989. Hasil Hutan dan Ilmu Kayu : Suatu Pengantar. Diterjemahkan oleh Soetjipto A.Hadikusumo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- ✓ Hunt, G.M. dan G.A. Garrat, 1986. Pengawetan Kayu. Diterjemahkan oleh M. Jusuf. CV Akademika Pressindo. Jakarta.
- Ismanto, A. dan G.Sumarni, 1999. Efikaasi Ekstrak Biji Bengkuang (*Pachyrrhizus erosus* Urban) Dan Biji kecubung (*Datura metel* Linn.) terhadap rayap Tanah. Prosiding Mapeki. Bayu Indra Grafika. Yogyakarta.
- ✓ Joesoef, M., 1973. Pengawetan Kayu. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kardinan, A., 1999. Pestisida Nabati Ramuan dan Aplikasi. PT Penebar Swadaya. Jakarta.
- Keenan, C.W., D.C. Kleinfelter dan J.H. Wood, 1992. Ilmu Kimia Untuk Universitas (Jilid I). Diterjemahkan oleh Pudjaatmaka A.H. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Marsoem, S.N., 1980. Penembusan Persenyawaan Bor pada Rotan Yang Diawetkan (Laporan Penelitian). Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- ✓ Martawijaya, A., 1971. Keawetan Kayu. Petikan Dari Masalah Bangunan No.1 – 1962. Direktorat Kehutanan. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.



_____, 1972. Keawetan dan Pengawetan Kayu Karet. Laporan No.1
Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.

Muchalal, M., 1996. Diktat Kuliah Kimia Dasar II (Kimia Organik). Tidak
Dipublikasikan. Fakultas MIPA. UGM. Yogyakarta. (*Tidak dipublikasikan*)

✓ Muslich, M., 1999. Peranan Pengeringan dan Pengawetan Dalam Rangka
Efisiensi Pemakaian Kayu Untuk Mebeler dan Barang Kerajinan di
Sulawesi. Eboni No.4. Balai Penelitian Kehutanan. Ujungpandang.

✓ Nandika, D. dan B. Tambunan, 1989. Deteriorasi Kayu Oleh Faktor Biologis.
PAU Bioteknologi. IPB. Bogor.

✓ Nandika, D. dan H. Adjuwana, 1995. Ekstraksi Enzim Selulase Dari Rayap Kayu
Kering *Cryptotermes cynocephalus* Light. Serta Rayap Tanah *Coptotermes
curvignathus* Holmgren dan *Macrotermes gilvus* Hagen. Buletin Jurusan
Teknologi Hasil Hutan. Vol. VIII No. 1. IPB. Bogor.

✓ Nicholas, D.D., 1987. Kemunduran (Deteriorasi) Kayu dan Pencegahannya
Dengan Perlakuan-Perlakuan Pengawetan. Jilid I. Airlangga University
Press. Surabaya.

Nuswamarhaeni S., D. Prihatini dan E.P. Pohan, 1992. Mengenal Buah Unggul
Indonesia. Penebar Swadaya. Jakarta.

Othmer K., 1980a. Encyclopedia of Chemical Technology (Third Edition). Vol. 9
Wiley Interscience. A Division of John Wiley and Sons. New York.

_____, 1980b. Encyclopedia of Chemical Technology (Third Edition). Vol. 24
Wiley Interscience. A Division of John Wiley and Sons. New York.

Prijono, D., 1994. Teknik Pemanfaatan Insektisida Botanis. Pelatihan Peningkatan
dan Ketrampilan Para Teknisi Dalam Menejemen Penelitian Pengendalian
Hama Terpadu. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.

Radi J., 1997. Srsak : Budidaya dan Pemanfaatannya. Kanisius. Yogyakarta.

Raffauf, R.F., 1970. A Handbook of Alkaloids and Alkaloid Containing Plants.
Wiley Interscience. A Division of John Wiley and Sons. Sydney.

Rismunandar, 1983. Membudidayakan Tanaman Buah-Buahan. Sinar Baru.
Bandung.

✓ Siagian, B., 1989. Kayu Karet. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan. UGM.
Yogyakarta.

- Simanjuntak, P., J. Rachmat, A. Soeksmanto, T. Parwati, Z. Abidin dan J. Priyono, 1999. Studi Kimia dan Toksiologi Tumbuhan Pestisida Indonesia (Tumbuhan *Aglaia* spp. Sebagai Sumber Zat Bioaktif Insektisida). Prosiding Mapeki. Bayu Indra Grafika. Yogyakarta.
- Simarmata, R.U., I.N. Andayani, E. Sulistiaty, Haryanto dan Soelaksono, 1994. Pedoman Pengenalan Pestisida Botani. Departemen Pertanian. Direktorat Bina Perlindungan Tanaman Perkebunan. Direktorat Jendral Perkebunan. Jakarta.
- ✓ Soeparno dan J.P.G. Sutapa, 1990. Meringkakan dan Mengawetkan Kayu Secara Sederhana Dan Murah. Laporan Pelaksanaan Pengabdian Masyarakat. Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- Subyanto, 1999. Kemunduran Kualita Kayu Oleh Organisme Perusak Kayu. Handout Matakuliah Kemunduran Kualita Kayu. Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta. (*Tidak dipublikasikan*)
- Sumarni, G., 1988. Daya hidup dan Intensitas Serangan Rayap Kayu Kering *Cryptotermes cynocephalus* Light. Pada Kayu Kelapa (*Cocos nusifera* L.). Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol. V No. 6. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Sumarni, G. dan A. Ismanto, 1989. Uji Pilih Makan Rayap Kayu Kering *Cryptotermes cynocephalus* Light.. Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol. VI No. 4. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Syamsuhidayat, S.S. dan J.R. Hutapea, 1991. Inventaris Tanaman Obat Indonesia (I). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Tarumingkeng, R.C., 1971. Biologi dan Pengenalan Rayap Perusak Kayu di Indonesia. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- _____, 2000. Manajemen Deteriorasi Hasil Hutan. Ukrida Press. Jakarta.
- Thomas, A.N.S., 1992. Tanaman Obat Tradisional 2. Kanisius. Yogyakarta.
- Tjokronegoro, R.K., 1987. Studi Kimiawi Senyawa-Senyawa Bioaktif Asal Tumbuhan di Indonesia Terhadap Serangga. Disertasi. UNPAD. Bandung.
- Verheij, E.W.M. dan R.E. Coronel, 1997. Prosea Sumber Daya Nabati Asia Tenggara 2 : Buah-Buahan Yang Dapat Dimakan. Pudoc. Wageningen.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**UJI LARUTAN EKSTRAK DAUN SIRSAK (*Annona muricata* Linn.) SEBAGAI BAHAN PENGAWET
KAYU KARET (*Hevea
brasiliensis* Muell.Arg.) TERHADAP SERANGAN RAYAP KAYU KERING *Cryptotermes cynocephalus*
Light**

DENNY IRAWATI, Sri Nugroho Marsoem, Agus Ismanto
Universitas Gadjah Mada, 2001 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wertheim, E. dan H. Jeskey, 1956. Introductory "Organic Chemistry". McGraw – Hill Book Company, Inc. New York.

Wilbraham, A.C. dan M.S. Matta, 1992. Pengantar Kimia Organik dan Hayati. Penerbit ITB. Bandung.