

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman dan Nurwati. H., 2006. *Pemanfaatan Kayu Hutan Rakyat Untuk Bangunan*. Prosiding Seminar Hasil Hutan 2006: 130 – 148. (diakses tanggal 1 Maret 2010)
- Abdurrahim. S, dan Martawijaya A., 1983. *Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Keterawetan Kayu. Pertemuan Ilmiah Pengawetan Kayu*. Proceeding : 133 – 155.
- Anonim, 2002. *Standard Test Method for Combustible Properties of Treated by the Fire-Tube Apparatus¹ : ASTM E 69 – 02*. Annual Book of ASTM Standard (Section Four. Construction) Vol 4 Revision Issued Annually : Page 696 – 700. American Society for Testing Material, West Conshohocken, Philadelphia.
- _____, 2002. *Standard Test Method for Combustible Properties of Treated by the Fire-Tube Apparatus¹ : ASTM D 1413 – 02*. Annual Book of ASTM Standard (Section Four. Construction) Vol 4 Revision Issued Annually. American Society for Testing Material, West Conshohocken, Philadelphia.
- _____, 2009. *Produksi Kayu HTI Diperkirakan 18 Juta M³*. (diakses tanggal 8 Februari 2010 dari www.antaranews.com)
- _____, 2010. *2009, Terjadi 800 Kebakaran di DKI Jakarta*. (Diakses tanggal 26 Juni 2010 dari www.waspada.co.id)
- Baysal, *et al.*, 2006. *Fire Resistance of Douglas fir (*Pseudotsuga menziesii*) Treated With Borates and Natural Extractives. Biorecources Technology*. (diakses tanggal 21 Februari 2009 dari www.sciencedirect.com)
- Beall, F.C. dan Eicner H.W., 1970. *Thermal Degradation of Wood Component*. U.S.D.A Forest Service Research Paper FPL 130. USA. Brown *et al*, 1952. *Textbook of Wood Technology*. Vol. II. Mc.Graw-Hill Book.Co. New York.
- Browne. F. L., 1958. *Theories of Combustion of Wood and Its Control: A Survey of The Literature*. Forest Product Laboratory. Forest Service U.S. Departement of Agriculture. Madison
- Dahuri, D., 2008. *24 Pulau Hilang dan Laju Deforestasi Masih Tinggi*. (diakses tanggal 8 Februari 2010 dari www.intraLIPI.go.id)

- Departemen Kehutanan, 2007a. *Luas Areal Hutan Rakyat Provinsi DIY tahun 2007*. (diakses tanggal 26 Juni 2010 dari www.dephut.co.id)
- _____, 2007b. *Rekapitulasi Produksi Kayu Bulat dari Hutan Rakyat yang Beredar di Provinsi D.I.Yogyakarta Tahun 2007*.(diakses tanggal 3 Maret 2010 dari www.dephut.co.id)
- Goldstein, I.S., 1973. *Wood Deterioration and Its Prevention by Preservative Treatment* Vol. I. (ed. Darrel D. Nicholas). Syracuse University Press. New York.
- Handadhari. T., 2005. *Hutan Rakyat Indonesia Sangat Prospektif Untuk Industri Kehutanan*. (diakses tanggal 7 November 2009 dari www.dephut.go.id)
- Hunt, G. M, dan Garrat , G. A., 1986. *Pengawetan Kayu* (Diterjemahkan oleh IR. Mohamad Jusuf dan di sunting oleh Prof. Dr. Soenardi Prawiroatmodjo) Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta.
- Ibach. R.E., 1999. *Wood Handbook Wood As An Engineering Material Chapter 14: Wood Preservation*, U.S. Departement of Agriculture, Forest Service, Forest Product Laboratory, Madison.
- Kasmudjo, 1991. *Teknologi Hasil Hutan*. Penerbit : Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Keenan *et al.*,1980. *General College Chemistry*, diterjemahkan oleh A. H. Pudjaatmaka. 1995. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- LeVan. S. L.,1989. *Concise Encyclopedia of Wood and Wood Base Material: Thermal Degradation. 1st Edition*. Elmford. Pergamon Press (271 – 273). New York.
- Mahdi. S., 2009. *Uji Ketahanan Api terhadap Tiga Jenis Bahan Pengawet*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Thesis (tidak diterbitkan).
- Martawijaya *et al.*, 1986. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor. Indonesia.
- Marsoem, S. N., 2009. *Catatan Kuliah Fisika Mekanaika Kayu*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak diterbitkan.
- Maturbongs, L., 1979. *Pengaruh Konsentrasi Larutan, Lama Perendaman dan Arah Penembusan Terhadap Penetrasi dan Retensi Bahan Pengawet Boraks Pada Kayu Matoa (*Pometia sp.*)*. Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Negeri Cenderawasih. Manokwari.

- Muslich. M dan Rulliaty. S.,2008. *Keterawetan Sepuluh Jenis Kayu Terhadap Bahan Pengawet Copper – Crome – Boron Melalui Metode Vakum Tekan*. Prosiding Seminar Nasional Mapeki. Palangkaraya, Kalimantan Tengah: hal 639-645.
- Nicholas, D. D., 1973. *Wood Deterioration and Its Prevention by Preservative Treatments*, diterjemahkan dengan Kemunduran (Deteriorasi) kayu dan Pencegahanya Dengan Perlakuan - Perlakuan Pengawetan Jilid I oleh H. Yoedodibroto, 1987. Airlangga University Press Surabaya.
- _____, 1988. *Wood Deterioration and Its Prevention by Preservative Treatments*, diterjemahkan dengan Kemunduran (Deteriorasi) kayu dan Pencegahanya Dengan Perlakuan - Perlakuan Pengawetan Jilid II oleh H. Yoedodibroto, 1987. Airlangga University Press Surabaya.
- Sabarnurdin *et al.*, 1999. *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Saputra. A.P dan Listyanto. T., 2010. *Pengaruh Konsenterasi Sodium Tetraborat dan Durasi Tekanan Tangki Pengawet Terhadap Sifat Ketahanan Api Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria* L. Nielsen syn) Dengan Metode Lowry*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Skripsi (tidak diterbitkan).
- Sinaga. R. C. T.,2010. *Sebaran dan Perkiraan Kerugian Ekonomis Serangan Rayap Terhadap Bangunan Sekolah Dasar Swasta di Kota Medan Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. Fakultas Kehutanan. Universitas Sumatra Utara. Skripsi (Diakses 17 juni 2010 dari www.repository.usu.ac.id)
- Standar Nasional Indonesia, 1999. *Standar Pengawetan Untuk Bangunan dan Gedung Revisi SNI 03-3528-1994*.(diakses tanggal 20 Mei 2010 dari websisni.bsn.go.id)
- Sukadaryati, 2006. *Potensi Hutan Rakyat Di Indonesia dan Permasalahannya* Prosiding Seminar Hasil Litbang Hasil Hutan 2006 : 49-57 (Diakses tanggal 9 Desember 2009)
- Supriana, 1973. *Catatan Mengenai Penelitian dan Industri Pengawetan di Selandia Baru*. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Direktorat Jendral Kehutanan. Departemen Pertanian.
- Suranto.Y., 2002 *Pengawetan Kayu: Bahan dan Metode*. Penerbit : Kanisius. Yogyakarta.

Steel. R.G.D dan Torrie. J. H., 1991. *Prinsip dan Prosedure Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik. Edisi Kedua (Terjemahan)*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.

White. R. H dan Dietenberger M. A., 2001. *Wood Product : Thermal Degradation and Fire*. Elsevier Science Ltd.