

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1957. *British Standars Methods of Testing Small Clear Speciment of Timber*. British Standard Institution Decoporated by Royal Charter British Standar House. London
- _____. 1981. *Annual Book of Book of ASTM Standards Volume 04.09., Wood. D905 – 49 Philadelphia*.
- Alamsyah, E.M., L.C. Nan, M. Yamada, K. Taki, dan H. Yoshida. 2007. *Bondability of Tropial Fast-Growing Tress Spesies I : Indonesian Wood Species*. Wood Sci Technol 53 : 40-46
- Atmosuseno, A.B., dan K. Duljapar. 1996. *Kayu Komersial*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta
- Bodig, J. 1962. *Wettability Related to Gluabilities of Five Philippine Mahagonies*. Forest Product Journal 12 (6) : 265-270
- Brown, H. P., A. J Panshin dan C. C Forsaith, 1952. *Textbook of Wood Technology. Volume II. Mc Grow Hill. New York*
- Desch, H.E. dan J.M. Dinwoodie, 1981. *Timber. Its Structure, Properties and Utilisation. 6th edition*. The Macmillan Press. London
- Dipodiningrat, S. 1987. *Manajemen Penjarangan pada Hutan Jati*. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)
- Dirjen RLPS Departemen Kehutanan. 2006. *Hutan Rakyat dan Perannya dalam Pembangunan Daerah*. Majalah Kehutanan Indonesia Edisi No. 06 Tahun 1995/1996. Departemen Kehutanan. Jakarta
- Esteves, B., A.V. Marquez, I.J. Domingos, dan H.M. Pererira. 2007. *Influence of Steam Heating on The Properties of Pine (Pinus pinaster) and Eucalypt (Eucalyptus globulus)*. Wood Sci Technol 41 : 193-207
- Esteves, B., I.J. Domingis, dan H.M. Pereira. 2008. *Pine Wood Modification by Heat Treatment in Air*. BioResources 3(1) : 142-154
- Fengel, D. dan G. Wegener. 1995. *Kayu: Kimia, Ultrastruktur, dan Reaksi-reaksi*. Terjemahan Hardjono Sastrohamidjojo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Hardiwinoto, S., S.D.A. Priyanto, Adriana, dan Widyanto. 2005. *Buku Ajar : Silvikultur. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta*

- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer, 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu kayu. Suatu pengantar (terjemahan)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hillis, W.E. 1962. *Wood Extractives and Their Significance to The Pulp and Paper Industries*. Academic Press. New York and London
- _____. 1971. *Distribution, Properties, and Formation of Some Wood Extractive*. Wood Science Technology 41 : 249-265
- Hoadley, B. 2000. *Understanding Wood*. The Taunton Press. Connecticut
- Hon, D.N.S. dan N. Minemura. 2001. *Wood and Cellulosic Chemistry*. Marcel Dekker Inc. New York
- Kanazawa, H., T. Nakagami, K. Nobashi, dan T. Yokota. 1978. *The Effects of Teak Wood Extractives on the Curing Reaction and the Hidrolisis Rate of The Resin Urea Adhesive*. Studies on the Gluing of the Wood. Article XI. Mokuzai gakkashi. 24: 55-59
- Kocaefe D., S. Poncsak, G. Dore, dan R. Younsi. 2008. *Effect of Heat Treatment on Wettability of White Ash and Soft Maple by Water*. Holz Roh Werkst 66 : 355-361
- Kollman, P. dan W.A. Cote. 1968. *Principle of Wood Science and Technology 1. Solid Wood*. Berlin-Heidelberg-New York: Springer Verlag. Pp 541-551
- Lukmandaru, G. 2009. *Sifat Kimia dan Warna Kayu Teras Jati pada Tiga Umur Berbeda*. J. Tropical Wood Science and Tecnology Vol. 7 No.1
- Marsoem, S. N. 1996. *Sifat – Sifat Kayu untuk Bahan Baku Industri*. Badan Penerbitan Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Martawijaya, A.I. dan Kartasujana. 1977. *Ciri Umum, Sifat dan Kegunaan Jenis-jenis Kayu Indonesia*. Laporan Publikasi Khusus No. 41. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor
- Martawijaya, A.I., Kartasujana, K. Kadir, dan S.A. Prawira. 1989. *Atlas Kayu Indonesia*. Jilid I. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor. Indonesia
- Nawari. 2010. *Analisis Statistik Dengan MS Excel 2010 dan SPSS 17*. PT. Elex Media Komputindo : Jakarta
- Pandit, I. K. N. 2004. *Hutan Tanaman Industri dan Kualitas Kayu yang Dihasilkan*. Bahan Makalah, dari webpage : http://hti_klyd/makalah_pandit.htm (diakses tanggal 20 Maret 2011)

- Panshin, A.J. dan C.D. Zeeuw. 1980. *Textbook of Wood Technology Fourth Edition*. McGraw-Hill Book Company. New York.
- Prayitno, T. A. 2009. *Perekatan Kayu. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM*. Yogyakarta
- Prayitno, T. A., R. Widyorini, M.N. Rofii. 2008. *Kualitas Perekatan Dua Jenis Kayu Hutan Rakyat dengan Variasi Perlakuan Panas. Laporan Penelitian Fakultas Kehutanan UGM*. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)
- Sabarnurdin, S., S.M Widyastuti dan A. Kusumandari. 1999. *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Sakuno, T. dan Moredo, C. 1998. *Bonding Properties of Some Tropical Woods After Solvent Extraction*. Proceedings of The Second International Wood Science. Serpong. Indonesia. 183-189
- Sernek, M., M. Boonstra, A. Pizzi, dan A. Despres. 2008. *Bonding Performance of Heat Treated Wood with Struktural Adhesive*. Holz Roh Werkst. DOI 10.1007/s00107-007-0218-0
- Suprpto, E. 2007. *Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (*Tectona grandis*) Tebangan Penjarangan (KU III) dari KPH Purwakarta*. Skripsi. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)
- Tjitrosoepomo, G. 1970. *Morfologi Tumbuhan (Khusus untuk Kehutanan)*. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Todaro, L., L. Zuccaro, M. Marra, B. Basso, dan A. Scopa. 2010. *Steaming Effect on Selected Wood Properties of Turkey Oak by Spectral Analysis*. Wood Sci Technol. DOI 10.1007/s0026-010-0377-8
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood (Structure, Properties, Utilization)*. Van Nostrand Reinhold Company. New York
- Varga, D. dan M. E. van der Zee. 2008. *Influence of Steaming on Selected Wood Properties of Four Hardwood spesies*. Holz Roh Werkst 66:11-18
- Vick, B. C. 1999. *Adhesive Bonding of Materials in Wood Handbook : Wood as an Engineering Material (Chapter 9)*. Forest Product Laboratory. USDA Forest Service. Madison Wisconsin
- Wahyudi, I. dan A.F. Arifien. 2005. *Perbandingan Struktur Anatomis, Sifat Fisis, dan Sifat Mekanis Kayu Jati Unggul dan Kayu Jati Konvensional*. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kayu Tropis Vol. 3 No. 2. Balai Penelitian dan Pengembangan Biomaterial Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Bogor

Yudodibroto, H. 1985. *Tinjauan Tentang Pengaruh Penurunan Daur Jati Terhadap Sifat-sifat Kayunya*. Proseding Seminar Daur Jati Persaki. Yogyakarta. 131-138