

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1972. *Tree Flora of Malaya. A Manual For Forester Volume I*. Forest Department of Ministry of Agriculture and Lands Malaysia. Longman Malaysia SDN. Kuala Lumpur.
- _____. 1976. *Vandemecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian, Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta.
- Basri, E. dkk. 2011. *Sifat dan Kualitas Pengeringan Lima Jenis Kayu Dari Kebun Raya Bogor*. http://library.forda-mof.org/libforda/data_pdf/1853.pdf diakses 15 september 2011.
- Basri, E. dan Y.I. Mandang. 2001. *Pengeringan Kayu; Pentingnya Pemahaman Sifat-Sifat Kayu Untuk Mendukung Teknologi Pengolahan*. Prosiding. Diskusi Teknologi Pemanfaatan Kayu Budidaya Untuk Mendukung Industri Perkayuan Yang Berkelanjutan. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor
- Bowyer, J.L; R. Shmulsky dan J.G. Haygreen, 2003. *Forest Products and Wood Science. An Introduction. 4th edision*. Iowa State Press, USA.
- Budi, A.S.1995. *Morfologi Serat Pulp dari Empat Jenis kayu daun Lebar dalam Hubungannya dengan Kekuatan Kertas*. FRONTIR Nomor 17, September 1995. <http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/17Peb95101113.pdf> diakses tanggal 15 September 2011
- Bungin, B. 2010. *Analisis Data Penelitian Kualitatif*. PT. Rajagrafindo Persada. Jakarta.
- Darwis, A., R. Hartono, dan S.S. Hidayat. 2005. *Prosentase Kayu Teras dan Kayu Gubal serta penentuan Kayu Juvenil dan Kayu Dewasa pada Lima Kelas Umur Jati (Tectona grandis L.f.)*. Jurnal Ilmu dan Teknologi kayu Vol.3-No.1-2005
- Handadhari, T. 2011. *Pemerintah Kurang Berikan Kepastian Usaha Pengembangan Hutan Tanaman*. <http://www.ugm.ac.id/index.php?page=rilis&artikel=3058> diakses tanggal 13 April 2011, 12:26.
- Haroen, W.K., dan Dimyati, F. 2006. *Sifat Kayu Tarik, Teras dan Gubal Acacia Mangium Terhadap Karakteristik Pulp*. <http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/4110616.pdf> diakses 14 Januari 2012, 01:01
- Haryanto, T. 2005. *Karakteristik Pengeringan Dua Sortimen Kayu Meranti Merah (Shorea spp) Asal P. Buru Dengan Dua Skedul Suhu dan*

- Kelembaban dalam Tanur Pengering Konvensional*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer., 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu, suatu Pengantar*. Diterjemahkan Sutjipto A.H. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Diterjemahkan Oleh Badan Litbang Kehutanan. Yayasan Sarana Wana Jaya. Jakarta.
- Joker, D. 2002. *Informasi Singkat Benih Shorea leprosula*. Disiapkan atas kerjasama Indonesia Forest Seed Project dengan Danida Forest Seed Center. Direktorat Perbenihan Tanaman Hutan. Bandung.
- Kartikawati, P, 2001. *Hubungan antara Proporsi Sel dan Serat Jenis Kayu terhadap Sifat Perekatan Kayu dalam Rangka Membuat Klasifikasi Perekatan Kayu*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)
- Kasmudjo. 1994. *Cara Penentuan Proporsi Tipe Sel dan Dimensi Sel Kayu*. Yayasan Pembinaan Fakltas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- _____. 2010. *Teknologi Hasil Hutan Suatu Pengantar*. Cakrawala Media. Yogyakarta.
- Kiswanto. 2010. *Riap Diameter dan Tinggi Permudaan Alam dan Tanaman Meranti Tembaga (Shorea Leprosula MIQ) Pada Sistem TPTII*. Jurnal Penelitian Dipterokarpa. Balai Besr Penelitian Dipteorkarpa. Samarinda.
- Krisdianto dan Sumarni, G. 2006. *Perbandingan Persentase Volume Teras Kayu Jati Cepat Tumbuh dan Konvensional Umur 7 Tahun Asal Penajam, Kalimantan Timur*. Jurnal penelitian hasil hutan Volume 24 , Nomor 5 Tahun 2006
- Mandang, Y.I., dan I.K.N. Pandit., 1997. *Pedoman Identifikasi Kayu*. Yayasan Prosea. Bogor
- Martawijaya, A., I. Kartasujana, dan Y.I. Mandang. 1989. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Penelitian dan Pengembang Kehutanan Departemen Kehutanan, Bogor.
- Mulyono, J. 2002. *Sifat Fisika dan Dimensi Serat Kayu Meranti Putih (Shorea agamii ssp agamii) dari Gorontalo*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan)

- Muslich, M dan Krisdianto. 2006. *Upaya Peningkatan Kualitas dari Hutan Rakyat Sebagai Bahan Baku Industry*. PROSIDING Seminar Hasil Litbang Hasil Hutan 2006 : 110-129.
- Nazir, M. 1988. *Metode Penelitian*. Ghalia. Jakarta
- Nugroho, W.D. dkk., 2011. *Radial Variations In The Anatomical Characteristics And Density Of The Wood Of Acacia Mangium Of Five Different Provenances in Indonesia*. J Wood Sci DOI 10.1007/s10086-011-1236-4.
- Pande. P. K., Negi. K., and Singh. M. 2006. *Wood Anatomy of Shorea of White Meranti (Meranti Pa'ang) Group of The Malay Peninsula*. Current Science, 1754 Vol. 92, No. 12, 25 June 2007 <http://www.ias.ac.in/currsci/jun252007/1748.pdf> Diakses tanggal 15 September 2011
- Pandit, I.K.N. 2000. *Sifat Makroskopis Kayu jati (Tectona grandis L.f) pada Berbagai Kelas Umur*. Prosiding Seminar MAPEKI III.
- Panshin, A.J. dan C. De Zeeuw. 1980. *Textbook of Wood Technology. 4th ed. Structure, identification, properties, and uses of the commercial woods of the United States and Canada*, McGraw-Hill Book Company, New York.
- Paroline, Müller dan Junk. 2008. *SAPWOOD Area in Seven Common Tree Species of Central Amazon Flood Plains*. Pesquisas, Botânica No 59: 277-286 São Leopoldo : Instituto Anchieta de Pesquisas, 2008.
- Prayitno, T.A. 2004. *Perekatan Kayu*. Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 1999. *Pengaruh Sortimen dan Kualitas Kayu Dalam Tindakan Silvikultur*. Prosiding. Seminar Nasional Status Silvikultur 1999.
- Sagala, A.P.S. 1989. *Pengelolaan Hutan Alam Meranti*. Ditjen Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan. Departemen Kehutanan. Banjar Baru.
- Siagian, B dan H. Praptoyo. 2007. *Buku Ajar Ilmu Kayu*. Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Siagian, B. dan Nugroho, W.D. 2004. *Anatomi Perlingkaran Tahun Kayu Jati (Tectona grandis L.f) Asal Trubusan dan Biji Umur 8 Tahun dan Hutan Rakyat di Gunung Kidul*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Supriadi, A dan Rachman, O. 2003. *Hubungan Sifat Pemesianan Dengan Berat Jenis dan Jumlah Pori Empat Jenis Kayu Kurang Dikenal Asal Kalimantan Timur*. Buletin Penelitian Hasil Hutan Vol 21 th 2003.
- Silitonga, T, Siagian, R., dan Nurahman, A. 1972. *Cara Pengukuran Serat Kayu di Lembaga Penelitian Hasil Hutan*. Bogor. Lembaga Penelitian Hasil Hutan Direktorat Jenderal Kehutanan Departemen Pertanian
- Soekotjo. 2009. *Teknik Silvikultur Intensif (SILIN)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Subiakto, Atok. 2008. *Pedoman Pembibitan Jenis Dipterocarpaceae. Prosiding Alih Teknologi Pembuatan Bibit Tanaman Fog-Cooling (Koffco)*. <http://www.dephut.go.id/files/Atok%20Subiakto.pdf> diakses tanggal 7 Februari 2011, 12:03:28.
- Sudomo, A., Permadi, P., dan Rachman, E. 2007. *Kajian Control Silvikultur Hutan Tanaman Terhadap Kualitas Kayu Pulp*. Info teknis vol. 5 no 2 september 2007. Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan.
- Supartini dan Kholik, A. 2010. *Variasi Struktur Anatomi Berdasarkan Tingkat Ketinggian dan Arah Radial dari Kayu Meranti Merah (*Shorea parvistipulata*)*. Jurnal Penelitian Dipterokarpa. Balai Besar Penelitian Dipterokarpa. Samarinda.
- Rudjiman. 1995. *Meranti dan Keruing, Jenis Tanaman HTI yang Perlu Penegasan Nama Ilmiahnya*. Buletin Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Rulliaty, S. 2007. *Kayu Muda (Juvenile Wood) Pada Jenis-Jenis Kayu Hutan Tanaman*. PROSIDING Seminar Hasil Litbang Hasil Hutan 2007: 31 – 36. Bogor.
- Sitorus, T.M. 2008. *Rasio Kayu Juvenil dan Kayu Dewasa Pohon Dominan dan Tertekan Pada Mangium (*Acacia mangium* Willd.)*. Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood. Structure, Properties, Utilization*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Utomo, R.N. 2006. *Struktur Anatomi Kayu Jati Plus Perhutani Kelas Umur I Asal Kph Bojonegoro*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Widiyatno. 2008. *Evaluasi Sistem Silvikultur Tebang Pilih Tanam Indonesia Intensif (TPTII) di PT Sari Bumi Kusuma Kalimantan Tengah*. Tesis. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak diterbitkan).

- Zarnudin, N., Sahri, M.H., dan Baharuddin, S.R. 2011. *Anatomical Features of Wood Formed After Mechanical Wounding in Shorea Leprosula and Hopea Odorata*. Journal of Cell & Plant Sciences 2011 2 (3): 34-37.
- Zobel, B. 1992. *Silvicultural Effects on Wood Properties*. Ipef International, Piracicaba (2): 31-38, 1992.