



## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2005. *Vandamecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian, Direktorat Jendral Kehutanan. Jakarta.
- Bhat, K. M., P. K. Thulasidas, E. J. Maria Florence, dan K. Jayaraman. 2005. *Wood Durability of Home-Garden Teak Against Brown-Root*. Trees 19: 654-660.
- Bowyer, J.L., R. Shmulsky dan J.G. haygreen. 2003. *Forest Products and Wood Science. An Introduction. 4th edision*. Iowa State Press, USA.
- Brown, H. P., A. J. Panshin, and G. G. Forsainth. 1952. *Textbook of Wood Tehnologi, Vol. II. The Physical, mechanical and chemical properties of the commersial wood of the united states*. McGraw – Hill Book Company, New York.
- Budi, S. A., N. R. Hastuti, dan N. Husein. 2000. *Struktur Kayu Jati Asal Kalimantan Timur dan Kayu Jati Asal Jawa*. Prosiding Seminar Nasional MAPEKI III Fakultas UNWIM, Jatinangor.
- Cordes, J.W.H 1992. Hutan Jati di Jawa. Perum Perhutani Unit II dengan HPK Cabang Malang.
- Departemen Kehutanan. 2007. *Statistik Kehutanan 2007*. Tersedia dalam : <http://www.dephut.go.id/> /file/V60.pdf.
- Desch, H.E. dan J.M. Dinwoodie, 1981. *Timber. Its Structure, Properties and Utilisation. 6th edition*. The Macmillan Press. London.
- Deresse, T and R.K Shepard, 1998. *Wood Properties of Red Pine (Pinus resinosa Ait)*. Departement of Forest Management College of Natural Sciences, Forestry, and Agriculture. Maine Agriculture and Forest Experiment Station. University of Mine. Maine. : BAB VI.
- Dumanau, J. F. 1982. *Mengenal Kayu*. Gramedia. Jakarta
- Dwianto, W. Dan Marsoem, S.N. 2008. *Tinjauan Hasil-hasil Penelitian Faktor-faktor Alam yang Mempengaruhi Sifat Fisik dan Mekanik Kayu Indonesia*. Jurnal Ilmu dan teknologi Kayu Tropis Vol. 6. No. 2. Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia.
- Hasanah, M. 2012. *Variasi Ketahanan Alami Terhadap Rayap Pada Kayu Jati (Tectona grandis L.f.) Dari Hutan Rakyat Kulonprogo*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Haygreen, J. G dan J. L. Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*, Terjemahan Sutjipto A. H. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.



Haygreen and Bowyer, 1993. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*. Penerjemah: Sutjipto A. Hadikusumo. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.

Haygreen, J. G dan J. L. Bowyer. 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*, Terjemahan Sutjipto A. H. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Heyne, K., 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jilid II. Cetakan ke-1. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.

Hilis, W.E. 1971. *Distribution, Properties, and Formation of Some Wood Extractive*. Wood Science Technology 41 : 249-256.

Hon, D.N.S. dan N. Minemura. 2001. *Wood and Cellulosic Chemistry*. Marcel Dekker Inc. New York.

Kasmudjo, 2001. Identifikasi kayu (makroskopis) dan Sifat-Sifat Kayu. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Lukmandaru, G. 2009. *Pengukuran kadar Ekstraktif Dan Sifat Warna Pada Kayu Teras Jati Doreng (Tectona grandis)*. Jurnal Ilmu Kehutanan Vol.3, No.2: 67-73. Jurusan Teknologi Hasil Hutan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Marsoem, S.N., 1996. *Sifat-sifat Kayu untuk Bahan Baku Industri*. Diklat Manajer Industri Kayu. Kerjasama antara Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta dengan PT. FOCUS Jakarta.

Martawijaya, A., I. Kosasih, dan A. P. Soewanda, 1981. *Atlas Kayu Indonesia*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Bogor.

Martawijaya, A., I. Kartasujana, dan Y. I. Mandang, 1989. *Atlas Kayu Indonesia, Jilid I*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan Bogor.

Martawijaya, A., I. Kartasura., K. Kadir., dan S.A. Prawira. 2005. *Atlas Kayu Indonesia Jilid 1*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Departemen Kehutanan. Bogor.

Negara, L.A. 2010. *Variasi Aksial dan radial sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (Tectona grandis L.f.) Plus Perhutani Umur 10 Tahun*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Nugroho, R.A. 2013. *Variasi Radial Terhadap Sifat Dimensi Serta, Fisika dan Mekanika Kayu Jati (Tectona grandis L.f.) Hasil Penjarangan Pada Berbagai Umur Dari KPH Kendal*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Nugroho, A.F. 2012. *Variasi Umur dan Arah Radial Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (Tectona grandis L.f.) Hasil Penjarangan di KPH Randublatung*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.



Panshin, A.J. dan C. De Zeeuw, 1980. *Textbook of Wood Tehnologi*. Third Edition. McGraw – Hill. New York.

Praptoyo, H. 2011. *Buku Ajar Ilmu Kayu*. Yogyakarta: Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan UGM.

Prawirohatmodjo, S. 2001. *Sifat-sifat Fisika Kayu*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas gadjah Mada. Yogyakarta.

Priyambodo, 2010. Hutan Rakyat Jawa Pasok 40% Kebutuhan Kayu. Diupload <http://www.antaranews.com>, tanggal 4 Januari 2012.

Seng, O.D. 1964. *Berat Jenis dari Jenis-jenis Kayu Indonesia dan Pengertian Beratnya Kayu unutk Keperluan Praktek*. Diterjemahkan oleh Soewarsono P.H. 1990. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.

Soenardi, 1976. *Ilmu Kayu*. Yayasan Pembinaan Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

Suprapto, E dan S. N. Marsoem. 2007. *Variasi Aksial dan Radial Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (Tectona grandis L.f.) Tebangan Penjarangan (KU III) dari KPH Purwakarta*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Syahadat, E. dan Sabarudi. 2008. *Kajian Dampak Pelaksanaan Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.55/2006 Terhadap Penatausahaan Hasil Hutan (PUHH) di Hutan Rakyat*. Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan Vol.4.

Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood. Structure, Properties, Utilization*. New York: Van Nostrand Reinhold.

Undang-undang Nomor 41 Tahun 1999 tentang Kehutanan.

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.

Yamamoto, K., H. Simatupang, dan R. Hasyim. 1998. *Caoutchouc in Teak Woods (Tectona grandis L.f.) :Formation Location, Influence on Sunlight Irradiation, Hydrophobicity and Decay Resistance*. Holz als Roh- und Werkstoff Vol. 56.

Yudodibroto, 1985. Tinjauan Tentang Pengaruh Penurunan Daur jati. Persaki Cabang Yogyakarta.