

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1957. *Standar British 373, 1957. Methods of Testing Small Clear Specimen of Timber*. London.
- Armstrong, M. 2003. *Wood Quality. A review of wood quality requirements for processing and the development of non-destructive evaluation techniques for wood property traits*. Queensland Forestry Research Institute.
- Balai Taman Nasional Karimunjawa. 2009. *Karimunjawa National Park*. [www.karimunjawanationalpark.org](http://www.karimunjawanationalpark.org). Diakses tanggal 8 Agustus 2011
- Barly dan Hadjib, N. 2001. *Hubungan Sifat Dasar Dan Sifat Pengeringan Lima Jenis Kayu Andalan Jawa Barat*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- 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, G.G. Forsainth. 1952. *Texbook of Wood Tecnology. Vol.II. The Physical, mechanical, and chemical properties of the commersial wood of the united states*. McGrow-Hill Book Company, New York.
- Denig, J., Wengert, E.M. and Simpson, W.T. 2000. *Drying Hardwood Lumber*. USDA Forest Product Laboratorium FPL-GTR-118. Madison. Pp 7-13. Webpage: <http://fpl.fs.fed.us/documnts/fplgtr/fplgtr118.pdf>. (Diakses Mei 2011)
- Deresse, T and R.K Shepard, 1998. *Wood Properties of Red Pine (Pinus resinosa Ait)*. Department of Forest Management College of Natural Sciences, Forestry, and Agriculture. Maine Agriculture and Forest Experiment Station. University of Mine. Maine. :BABVI
- Desch, H.E. dan J.M. Dinwoodie, 1981. *Timber. Its Structure, Properties and Utilisation. 6<sup>th</sup> edition*. The Macmillan Press. London.
- Durbak, I., Green, D. W., Highley, T. L., Howard, J.L., McKeever, D. B., Miller, R.B. 1998. *Wood In: Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology. 4th ed*. John Wiley & Sons. New York. Webpage: <http://www.fpl.fs.fed.us/document/pdf1998/durba98a.pdf>. (Diakses Mei 2011)

- 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.
- Evans II J.W., Senft, J.F. and Green, D.W., 2000. *Juvenile Wood Effect In Red Alder: Analysis of Physical and Mechanical data To Delineate Juvenile and Mature Wood Zones*. For. Prod. J. Vol. 50 (7/8): 75-87. Webpage: <http://www.fpl.fs.fed.us/documents/pdf2000/evans00a.pdf>. (Diakses Mei 2011)
- Green, D.W. 2001. *Wood: Strength and Stiffness. Encyclopedia of Materials Science and Technology*. Elsevier Science. New York.
- Hapid, A. 2010. *Struktur Anatomi dan Sifat Fisika-Mekanika Kayu Bitti (*Vitex cofassus* Reinw.)*. Tesis. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer, 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*. Suatu Pengantar (terjemahan Sutjipto A.H). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Herbarium Bandungense, 2011. *Klasifikasi tumbuhan : *Vitex pubescens**. Vahl. Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati ITB. [www.sith.itb.ac.id](http://www.sith.itb.ac.id). Diakses tanggal 6 agustus 2011
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia III*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Karnasudirdja, S., Kurnia, S. Dan R. Kusumodiwiryo. 1970. *Pedoman Pengujian Sifat Fisik dan Mekanik Kayu*. Publikasi Khusus no 20. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor
- Koch, P. 1972. *Utilization of Southern Pines Volume I*. USA Departemen of Agriculture Forest Service. Washington.
- Marsoem, S.N. 1996. *Sifat-Sifat Kayu untuk Bahan Baku Industri*. Bahan Diklat Manager Industri Kayu Kerjasama Fakultas Kehutanan UGM dan PT. Focus. Yogyakarta.
- , 1999. *Pengaruh Terasan Terhadap Sifat Fisika dan Tegangan Pertumbuhan Kayu Jati*. Proseding Seminar Nasional II. Mapeki. Yogyakarta. Buku 1: 44-45.
- , 2004. *Petunjuk Praktikum Fisika dan Mekanika Kayu*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan)

- , 2004. Pembangunan Hutan Tanaman *Acacia Mangium* Pengalaman di PT. Musi Hutan Persada Sumatera Selatan. Editor: Eko Bhakti Hardiyanto dan Hardjono Asman. PT. Musi Hutan Persada. Sumatera Selatan.
- , 2006. *Pengantar Sifat Mekanika Kayu* (Bahan Kuliah). Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Marsoem, S.N. and Suwarni, S. 2004. *Growth and Properties of Meranti Merah (Shorea selanica BI) Grown in Yogyakarta*. Proceeding of the 5<sup>th</sup> International Wood Science Symposium. Kyoto. Japan.
- Martawijaya, A. 1990. *Sifat Dasar Beberapa Jenis Kayu yang Berasal dari Hutan Alam dan Hutan Tanaman*. Proceedings Diskusi HTI 13-14 Maret. Jakarta
- Panshin, A.J dan 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.
- Prawirohatmodjo, S. 2001. *Sifat-sifat Fisika Kayu*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rudjiman. SU, Dr. Ir. 1998. *Dendrologi*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Seng, O.D. 1964. *Berat Jenis dari Jenis-jenis Kayu Indonesia dan Pengertian Beratnya Kayu Untuk Keperluan Praktek*. Diterjemahkan oleh Soewarsono P.H. 1990. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor
- Steel, R. G. D. Dan J. H. Torrie. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistika : Suatu Pendekatan Biometrik*. Edisi 2. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sulistyo, J. dan Marsoem, S.N. 2000. Pengaruh Umur Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (*Tectona grandis L.F.*). Proceeding Seminar Nasional II Mapeki.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood. Structure, Properties, Utilization*. Van Nostrand Reinhold. New York.