

## DAFTAR PUSTAKA

- ASTM C 177. *Standard Test Method for Steady-State Heat Flux Measurements and Thermal Transmission Properties by Means of the Guarded-Hot-Plate Apparatus*. USA.
- Bhat, K.M. *Managing Teak Plantations for Super Quality Timber*. International Teak Symposium. Department of Forest, Kerala, India, 2-4 December 1991. pp 377.
- Bowyer, J.L., R.Shmulsky dan J.E. Haygreen, 2003. *Forest Products and Wood Science. An Introduction. 4th edition*. Iowa State Press. USA.
- British Standard 373. 1957. *Methods of Testing Small Clear Specimen of Timber*. London.
- Brown, H.P, A.J. Panshin, C.C. Forsaith. 1952. *Textbook of Wood Technology*. Vol.II.McGrawHill 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.
- Deti, YA dan Musrizal, Muin. 2009. *Pertumbuhan Pohon dan Kualitas Kayu*. Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin.
- Draper, N.R.dan Smith, H. 1998. *Applied Regression Analysis*. Wiley. ISBN 0-471-17082-8 (Chapter 14).
- Glass, Samuel V dan Samuel L. Zelinka. 2010. *Wood Handbook : Wood as an Engineering Material. Chapter 4 : Moisture Relations and Physical Properties of Wood*. Forest Products Laboratory United States Department of Agriculture Forest Service. Madison : Wisconsin.
- Gu, H. M. 2001. *Struktural Based, Two Dimentional Anisotropic, Transient Heat Conduction Model for Wood*. Ph.D. Dissertation, Virginia Polytechnic Institute and State University. Blacksburg. Virginia.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer. 1989. *Hasil Hutan Dan Ilmu Kayu*. Suatu Pengantar (Terjemahan). Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Holman, J.P. 1989. *Heat Transfer*. McGraw Hill Book Company. Singapore.
- Kollmann, F.F.P. dan W.A.Jr.Cote. 1968. *Principles of Wood Science and Technology*. Volume I Solid wood. Springer – Verlag. New York.
- Kreith, F. 1973. *Principle of Heat Transfer*. Harperdan Row Publishers. New York.
- Martawijaya, A., Iding Kartasujana, Y.I. Mandong. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid 1*. Badan Penelitian dan Pengembang Kehutanan. Departemen Kehutanan. Bogor.

- Nugroho, AF. 2012. *Variasi Umur dan Arah Radial Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Kayu Jati (Tectona grandis L.f) Hasil Penjarangan di KPH Randublatung*. Bagian Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nugroho, Marsoem. 2009. *Kuliah Fisika dan Mekanika Kayu*. Bahan Kuliah Mahasiswa Bagian Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Oey Djoen Seng. 1964. *Berat Jenis dari Jenis Kayu Indonesia dan Pengertian Berat Jenis untuk Keperluan Praktek*. Laporan LPHH No. 1. Bogor.
- Panshin, A. J. dan C. de Zeeuw, 1980. *Text Book of Wood Technology volume I*. Mc Graw Hill Book Company, New York.
- Prasojo, Anton. 2011. *Konduktivitas Panas Empat Jenis Kayu Dalam Kondisi Kadar Air yang Berbeda*. Bagian Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prawirohatmodjo, S., 2001. *Sifat-sifat Fisika Kayu*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rulliaty, S., M. Lempang, 2004. *Sifat Anatomi dan Fisis Kayu Jati dari Muna dan Kendari Selatan*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan. Bogor.
- Siau, JF. 1995. *Wood : Influence of Moisture On Physical Properties*. Department of Wood Science and Forest Products Virginia Tech.
- Simpson, WT. 1999. *Drying and Control of Moisture Content and Dimensional Changes*. Forest Products Laboratory.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie. 1989. *Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Suswanto, Daman. 2009. *Sistem Distribusi Tenaga Listrik*. Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang. Padang.
- Sutisna, Uhaedi, Titi Kalima, Purnadjaja. 1998. *Pedoman Pengenalan Pohon Hutan Di Indonesia*. PROSEA. Bogor.
- Tjitrosoepomo, Gembong Soetoto. 1971. *Morphology Tubuh-Tumbuhan : Khusus Untuk Kehutanan*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Tsoumis, G. 1969. *Wood As Raw Material: Source, Structure, Chemical, Composition, Growth, Degradation and Identification*. Pergamon Press, Oxford, London.