

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, S.S. 1990. *Kimia Kayu*. Pusat Antar Universitas. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Allegretti, O., L. Travan., dan R. Cividin. 2009. *Drying Technique To Obtain White Beech*. Wood Drying Seminar.Bled. Slovenia.
- Basri . 2000. *Penetapan Bagan Pengeringan Tiga Jenis Kayu Dalam Dapur Pengering Konvensional (Klin Drying)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan dan Perkebunan.Departemen Kehutanan dan Perkebunan. Bogor.
- Burtin P, jay-Allemand C, Charpentier JP, Janin G. 2000. *Modifications of Hybrid Walnut (Juglans nigra x Juglans regia) Wood Color and Phenolic Composition under Various Steaming Conditions*. Holzforschung 54: 33-38.
- Dahana, K., dan Warisno, 2011. *Investasi Prospektif dengan Mengebunkan Jati Unggul*.Buku. Penerbit Andi. Yogyakarta.11--20 p.
- Dumanauw, JF. 2001. *Mengenal Kayu*. Jakarta: Gramedia.
- Fengel, D dan Wegener, G. 1995. *Kayu: Kimia, Ultrastruktur, Reaksi-reaksi*. Terjemahan. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Haygreen, J.G., and JL.Bowyer.1993. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu* (Suatu Pengantar).Diterjemahkan oleh Sutjipto A. Hadikusumo.Gadjah Mada University Press.Yogyakarta.
- Haygreen, J. G., and J. L. Bowyer. 1996. *Forest Products and Wood Science: An Introduction*. 3-rd Edition. Ames IA. Iowa State University Press. Iowa.
- Haygreen, J. G., and J. L. Bowyer. 2003. *Forest Product And Wood Science: An Introduction* 4th ED. USA: Lowa State Press a Blackwell publ.
- Hill, C. A. S. 2005. *Wood Modification*.John Wiley & Sons, Ltd.
- Hillis, W.E. 1987. *Heartwood and Tree Exudates*. Berlin : Spinger-Verlag.
- Jihananda, P. 2013. *Studi Kuat Lentur Balok Laminasi Kayu Sengon dengan Kayu Kelapa*.Skripsi.Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.
- Kollman FPP & Cote WA. 1968.*Principle of Wood Science and Tehnology*. Vol I: Solid wood. Springer. Berlin.
- Mandang, Y.I. dan I.K.N. Pandit. 1997. *Pedoman Identifikasi Jenis Kayu di Lapangan*. Bogor : Yayasan P ROSEA.

- Mardikanto TR. 1979. *Mekanika Kayu*. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Martawijaya A., Kartasujana I., Kadir K., dan Prawira S. A., 2005. *Atlas Kayu Indonesia. Jilid I*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Mulyana, Dadan dan Ceng Asmarahman. 2010. *7 Jenis Kayu Penghasil Rupiah*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Pandit, I.K.N. dan H. Ramdan. 2002. *Anatomi Kayu : Pengantar Sifat Kayu Sebagai Bahan Baku*. Bogor : Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan.
- Panshin, A.J. and C. de Zeeuw. 1964. *Text Book of Wood Technology*. McGraw-Hill Book Co. Iowa. pp. 209-272.
- Peraturan Konstruksi Kayu Indonesia (PKKI) NI-1961. Bandung: Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan, Departemen Pekerjaan Umum dan Tenaga Listrik. Yayasan Normalisasi Indonesia, Bandung.
- Perum Perhutani. 2014. *Jati Plus Perhutani*. Tersedia: <http://perumperhutani.com/produk/benih-dan-bibit/jati-plus-perhutani/> (diakses 14 April 2014).
- Praptoyo, Harry. 2012. *Buku Ajar Ilmu Kayu*. Yogyakarta: Progam Diploma III Pengelolaan Hutan Sekolah Vokasi UGM.
- Risnasari, I, Azhar I dan Sitompul A N. 2012. *Karakteristik Balok laminasi Dari Batang Kelapa dan Kayu Kemiri*. FORESTA Indonesian Journal of Forestry, Vol. 1 No. 2.
- Roehyati, J., 1995. *Prospek Pemanfaatan Lignoselulosa Sebagai Bahan Polimer*. In Prosiding Simposium Nasional Polimer, Jakarta, 11-12 Juli 1995.
- Sjostrom, E. 1981. *Kimia Kayu Dasar-dasar dan Penggunaan*. Edisi 2 (Terjemahan). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sumarna Y. 2003. *Budidaya Jati*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Sunyata, A. 1993. *Identifikasi Agen Penyebab Diskolorasi pada Kayu Jati (Tectona grandis L.f.)*. Tesis Program Pasca Sarjana IPB. Bogor.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood : Structure, Properties, Utilization*. New York : Van Nostrand Reinhold.
- Uprichard, J.M. 1993. *Wood Extractives*. Di dalam J.C.F. Walker, B.G. Butterfield, J.M. Harris, T.A.G. Langrish and J.M. Uprichard. *Primary Wood Processing : Principles and Practice*. London : Chapman and Hall.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Suhu 120 derajat celcius dan 130 derajat celcius serta Lama Waktu Pemanasan terhadap Perubahan Warna, Stabilitas Dimensi dan Sifat Mekanika Kayu Jati Cepat Tumbuh
HEVIN FIDINA, Tomy Listyanto, S.Hut., M.Env.sc, Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Usman, Fadillah. 2006. *Mengenal Sifat-sifat Fisika kayu*. Buku Ajar Fakultas Kehutanan UNTAN. Pontianak.