

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim., 1957. *British Standard : Methods of Testing Small Clear Specimens of Timber, B, S, 373 : 1957*. British Standard Institution Decoporated by Royal Charter British Standard House. London.
- \_\_\_\_\_. , 2004. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I dan I.*, Departemen Kehutanan. Jakarta.
- \_\_\_\_\_. , 2010a. <http://id.wikipedia.org/wiki/Epoksi//> diakses tanggal 4 November 2010 pukul 18.30 WIB.
- \_\_\_\_\_. , 2010b. <http://id.wikipedia.org/wiki/Jati//> diakses tanggal 4 November 2010 pukul 18.00 WIB.
- \_\_\_\_\_. , 2010c. *Pemantapan Pengelolaan Hutan Jati Muna Provinsi Sulawesi Tenggara*. Jakarta.
- Bodig, J., 1962. *Wetability Related to Glueabilities of Five Philipine Mahoganie.*, For. Prod. J. 14 (1) : 34 – 40.
- Brown, H, P., Panshin, A, J dan Forsaith, C, C., 1952. *Textbook of Wood Technology*. Volume II. Mc Grow Hill. New York.
- Clarke, J, T dan Neam, W, T., 1957. *Factors Affecting The Quality of An Epoxy Resin Wood To Wood*. For. Prod. J. 7 (1) : 20 – 26.
- Daniel, T,W., Helms, J,A dan Baker, F,S., 1979. *Principles of Silviculture*. Mc Graw – Hill Book Company : New York.
- Dumanauw., 1982. *Mengenal Kayu*. PT Gramedia. Jakarta.
- Dwianto, W, dan Marsoem, S, R., 2008. *Tinjauan Hasil-Hasil Penelitian Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sifat Fisik dan Mekanik Kayu Indonesia*. Jurnal Tropical Wood Science and Technology Vol, 6 No. 2. <http://jurnalmapeki.biomaterial-lipi.org/jurnal/06022008/06022008-85-100.pdf> diakses pada hari Kamis tanggal 7 Januari 2010.
- Fakhri., Ridwan dan Suharni., 2008. *Keteguhan Rekat Laminasi Empat Jenis Kayu Komersial Menggunakan Resin Urea Formaldehyde*. Fakultas Tehnik Universitas Riau. Pekanbaru.

- Farida, U., 2005. *Pengaruh Umur, Posisi Aksial dan Radial Terhadap Sifat Perekatan Kayu Akasia*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan)
- Haygreen, J, G dan Bowyer, J, L., 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu kayu, Suatu pengantar (terjemahan.,* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Iswanto, A, H., 2008. *Sifat Fisis Kayu : Berat Jenis dan Kadar Air Pada Beberapa Jenis Kayu*. Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara.
- Knight, R, A, G., 1971. *Requirements and Properties of Adhesives for Wood, Forest Product Research (20) 5<sup>th</sup> Edition* : 1 – 11. Her majesty's. Stationery Office. London.
- Kollmann, F, F, P., Kuenzi, E, W dan Stamm, A, J., 1975. *Principles of Wood Science and Technology*. Volume II Wood Based Materials. Springer Verlag berlin heidelberg. New York.
- Marsoem, S, N., 1996. *Sifat – Sifat Kayu untuk Bahan Baku Industri*. Badan Penerbitan Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Marsono, D dan Soeseno, O,H., 1992. *Prinsip-Prinsip Silvikultur* (Disarikan dari: Principles of Silviculture oleh: Theodore W. Daniel, John A, Helms. dan Frederick S, Baker). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Nyuwito., 1999. *Pengaruh Jumlah Perekat, Arah Serat dan Bidang Rekat Terhadap Kekuatan Rekat Kayu Mindi (Melia azedarach)*. Prosiding MAPEKI. Buku ke 2. Kerjasama Antara Fakultas Kehutanan UGM dan MAPEKI. Yogyakarta.
- Poerwodidojo., 1991. *Gatur Tanah Dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia*. Rajawali Press.
- Prasetyo, L, H., 2005. *Sifat Perekatan Kayu wadang (Pterospermum javanicum, Jungh) Pada Kedudukan Aksial dan Radial*. Skripsi. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan)
- Prawirohatmodjo, S., 1977. *Ilmu Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, 1995. *Kimia Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

- Prawirohatmodjo, S., 1999. *Struktur dan Sifat Kayu (Anatomi kayu Daun dan Kayu Jarum)*. Jilid 3. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Prayitno, T, A., 1983. *Pengaruh Wetabilitas Kayu Pada Perekatan*. Duta Rimba IX (65 – 66) : 26 – 29.
- \_\_\_\_\_, 1994. *Perekat Kayu*. Program Pasca Sarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, 1996. *Perekatan Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, 1997. *Istilah Teknik Perekatan Kayu*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, Widyorini, R dan Rofii, M, N., 2008. *Kualitas Perekatan Dua Jenis Kayu Hutan Rakyat Dengan Variasi Perlakuan Panas*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sabarnurdin, M, S., Widyastuti, S, M dan Kusumandari, A., 2010. *Cara Mudah Menulis Proposal Penelitian dan Skripsi*. Cakrawala Media. Yogyakarta.
- Simon, H., 1993. *Metode Inventore Hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Sulistiyawati, I dan Ruhendi, s., 2008. *Hubungan Wetabilitas Terhadap Keterekatan Tiga Jenis Kayu Struktural*. Fakultas Kehutanan UNMUL. Kalimantan.
- Sumantri, B, K dan Prayitno, T, A., 1999. *Pengaruh Kayu Tarik dan Perekat Terlabur terhadap Sifat Perekatan Kayu Mangium (*Acacia mangium willd.*)*. Buletin Kehutanan. Bagian Penerbit Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (40 : 25 – 37).
- Sumarna, Y., 2003. *Budidaya Jati*. Penebar Swadaya. Yogyakarta.
- Suranto, Y., 1992. *Pengaruh Umur dan Posisi Vertikal Batang Terhadap Sifat-Sifat Fisik Pulp *Acacia auriculiformis**. Laporan Penelitian, Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sushardi., 2001. *Sifat Perekatan dan Emisi Formaldehida Empat Jenis Kayu*. Tesis. Fakultas Kehutanan. Universitas gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan)

- Tsoumis, G., 1991. *Science and Technology of Wood (Structure, Properties, Utilization)*. Van Nostrand Reinhold Company. New York.
- Vick, B, C., 1999. *Adhesive Bonding of Materials in Wood Handbook : Wood as an Engineering Material (Chapter 9)*. Forest Product Laboratory. USDA Forest Service. Madison Wisconsin.
- Vlasov, G, D., Kulikof, V, A dan Rionov, J, V., 1967. *Technology of Woodworking*. High School Publishing House. Moscow.
- Wahyudi, I, dan Arifien, A,F., 2005. *Perbandingan Struktur Anatomis, Sifat Fisis, dan Sifat Mekanis Kayu Jati Unggul dan Kayu Jati Konvensional*. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kayu Tropis Vol, 3 No. 2. Balai Penelitian dan Pengembangan Biomaterial Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Bogor.