

DAFTAR PUSTAKA

- Acmadi, S. 1990. Kimia kayu. Departemen Pendidikan dan kebudayaan. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat. Institute Pertanian bogor. Bogor
- Ayrilmis, N. 2008. *Effect of compression wood on dimensional stability of medium density fiberboard. The Finnish Forest Research Institute Silva Fennica*42(2): 285–293
- Budi, A.S dan N. Husein. 2006. Serat eksentrik pada kulit kayu marobamban.Laboratorium Anatomi dan Identifikasi Kayu Fakultas Kehutanan, Universitas Mulawarman. Samarinda
- Effendi, R. 2001. Kajian tekno-ekonomi industri MDF (Medium Density Fiberboard). Info Sosial Ekonomi. Vol. 2 No.2 pp. 103 – 112 Samarinda, Kalimantan Timur
- Fatriasari, W dan E. Hermiati. 2001. Analisis morfologi serat dan sifat fisis- kimia pada enam jenis bambu sebagai bahan baku pulp dan kertas. Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Hutan 1(2):67-72 (2008). Bogor
- Gollob, L. and J. D Wellon .1990. *Wood adhesion. in:-skeist, I. (Ed) : Handbook of Adhesives. Van Nostrand Reinhold. New York*
- Hongjiu, H.; L. Hong; Z. Junjin; L. Jie. 2006. *Investigation of adhesive performance of aqueous polymer latex modified by polymeric methylene diisocyanate. Journal of Adhesion* 82(1): 93 – 114
- Husein, N. 2004. Anatomi kayu palele (*Castanopsis javanica*). J. Ilmu & Teknologi Kayu Tropis 2(2):1-10
- Japanesse Industrial Standard for Fiberboard (JIS A 5905-2003). Japanese Standard Association
- Kasmudjo. 1998. Cara penentuan proporsi tipe sel dan dimensi sel kayu. Bagian Penerbitan Fakultas Kehutanan UGM
- Malik, J. A. Santoso dan O. Rahman. 2007. Sari hasil penelitian mangium (*Acacia mangium*Willd.).<http://www.dephut.go.id/files/Sari%20Hasil%20Penelitian%20Mangium%20%28Acacia%20mangium%20Willd.%29.pdf>[9Maret 2010]
- Polyoshika. 2000. *To produce better laminated wood. PT. Polyoshika. Jakarta*

- Prasetya, B., Subyakto, Sudijono, Idiyanti, T. (2000). *Utilization of Acacia mangium bark as a binder for production of kenaf-fiber board and possibilities to increase its lignin and tannin content by degradation of holocellulose using brownRot fungi*. Proceedings of The Third International Wood Science Symposium. Kyoto, Japan
- Priyono SKS. 2001. Komitmen berbagai pihak dalam menanggulangi illegal logging. Kongres Kehutanan Indonesia III. Jakarta
- Ruhedi, S. dan Y.S. Hadi. 1997. Perekat dan perekatan. Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Ruhendi, S.D.N. Koroh, F.A. Syamani, H. Yanti, Nurhaida, S. Saad, dan T. Sucipto, 2007. Analisis perekatan kayu. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Siregar, E. A. Sifat fisis dan mekanis papan com-ply dari limbah batang sawit, kertas koran bekas, dan Vinir Meranti. Departemen kehutanan fakultas Pertanian USU. Medan
- Subyakto dan Prasetya. 2003. Pemanfaatan langsung serbuk kulit kayu Akasia sebagai perekat papan partikel. J. Ilmu & Teknologi Kayu Tropis Vol. 1 • No. 1 • LIPI
- Sulastiningsih, I.M., M. Wardani, dan P. Sutigno. 1999. Pengembangan jenis andalan setempat untuk menunjang industri kayu lapis. Pros. Lok. Kayu Lapis. Pusat Penelitian Hasil Hutan, Bogor
- Suschland, O and Woodson. 1986. Some important aspects of fiber board manufacturing process in industry. USDA (*United Stated Development Agency*) America
- Syafii, W dan I. Z. Siregar. 2006. Sifat kimia dan dimensi serat kayu mangium. Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan Bogor. Bogor
- Tsoumis, G. 1991. *Science and tecnology wood of structure properties utilization*. Van Vostrand Reinhold. USA
- Tang R.C. and E.W. Price.1997. *Effect of temperature on te ceep of cmmercial oiented randboard uder ccllic rlatve humidity*. Forest Products J. 47 (7/8):100-106

- Vick, C. B. 1999. *Adhesive bending of wood materials*. *Wood handbook: Wood as an engineering material* Madison, WI: U. S. Department of Agriculture, Forest Service, Forest Products Laboratory
- Yano, H.; S. Ogawa; C.M.E. Susanti. 2003. *The direct conversion of Acacia mangium bark into waterproof wood adhesives*. Proceedings of International Symposium on Sustainable Utilization of Acacia mangium. Wood Research Institute, Kyoto University, Japan. pp. 96-99
- Yulianto, D. H. dan E. Hermawati. 2008. Campuran lateks karet alam-stirena dan poliisosiyanat sebagai perekat kayu lamina. *J. Tropical Wood Science and Technology* 6(2):63-68
- Wei, X and P. M. Winistorfer. 1995. Layer thickness swell and layer internal bond of medium density fiberboard and oriented strandboard. *Forest Prod. J.* 45 (10):67-71 Vol. 45.No.10