

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, T. J. 2007. *Surat Penawaran Iklan Surat Kabar Harian Seputar Indonesia*. [http://www.permata-jilbab.com/GuestBook/?\\_page=18](http://www.permata-jilbab.com/GuestBook/?_page=18). Diakses tanggal 6 November 2009.
- Adibrata, A. S. 2001. *Pemanfaatan Sekam Padi dan Sabut Kelapa Sebagai Bahan Pembuat Papan Partikel*. *iirc. ipb. ac. id /jspui /bitstream /123456789 /13340 /1 /F01ASA.pdf*. Diakses tanggal 25 Juni 2010.
- Amelia, S. 2009. *Pengaruh Perendaman Panas dan Dingin Sabut Kelapa Terhadap Kualitas Papan Partikel yang Dihasilkannya*. *iirc.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/13725/2/E09sam.pdf*. Diakses tanggal 15 Agustus 2010.
- Anonim. 2002. *Sifat-Sifat Kayu dan Penggunaannya*. [http://www.dephut.go.id/Halaman/Standardisasi\\_&\\_Lingkungan\\_Kehutanan/Info\\_V02/VII\\_V02.htm](http://www.dephut.go.id/Halaman/Standardisasi_&_Lingkungan_Kehutanan/Info_V02/VII_V02.htm). Diakses tanggal 16 Agustus 2010.
- Anonim. 2006. *SNI 01-4449-2006*. [http://dc143.4shared.com/download/AW-uDYLL/SNI\\_01-4449-2006\\_Papan\\_serat.pdf?tsid=20100813-083624-96384a8f](http://dc143.4shared.com/download/AW-uDYLL/SNI_01-4449-2006_Papan_serat.pdf?tsid=20100813-083624-96384a8f). Diakses tanggal 13 Agustus 2010.
- Anonim. 2007. *Urea Formaldehyde Adhesive UA – 140*. PT. Palmolite Adhesive Indonesia : Probolinggo.
- Anonim. 2009a. *Kertas*. <http://id.wikipedia.org/wiki/Kertas>. Diakses tanggal 6 November 2009.
- Anonim. 2009b. *Surat Kabar di Jogja*. <http://www.katalogkota.com/radio-jogja-televisi-jogja-koran-jogja-surat-kabar-di-jogja-koran-di-jogja-kedaulatan-rakyat-kr>. Diakses tanggal 6 November 2009.
- Anonim. 2010a. *Adsorpsi dan Absorpsi*. <http://id.wikipedia.org/wiki/Adsorpsi>. Diakses tanggal 15 Agustus 2010.
- Anonim. 2010b. *What is The Thickness of A Piece of Paper in mm?*. [http://wiki.answers.com/Q/What\\_is\\_the\\_thickness\\_of\\_a\\_piece\\_of\\_paper\\_in\\_mm](http://wiki.answers.com/Q/What_is_the_thickness_of_a_piece_of_paper_in_mm). Diakses tanggal 1 Juli 2010.
- Anshari, B. 2006. *Pengaruh Variasi Tekanan Kempa Terhadap Kuat Lentur Kayu Laminasi Dari Kayu Meranti dan Keruing*. <http://puslit2.petra.ac.id/ejournal/index.php/civ/article/viewFile/16377/16369>. Diakses tanggal 18 Juni 2010.
- ASTM. 1989. *Standard Method of Evaluating The Properties of Wood Base Fiber and Particle Panel Material ASTM D 1037-78*. Philadelphia : USA.

- Buntomi. 2007. *Menyoal Kebebasan Pers, Pers Bebas, dan Keablasan Pers*. <http://buntomijanto.wordpress.com/page/7/>. Diakses tanggal 2 Oktober 2009.
- Bunyamin, B., Soetjipto, A. H., Prayitno, T. A. 1997. *Upaya Pemeliharaan dan Peningkatan Mutu Kayu Sengon Dengan Bahan Anti Oksidan dan Pemutih*. *Bulletin Kehutanan No. 33/1997*. <http://i-lib.ugm.ac.id/jurnal/download.php?dataId=4502>. Diakses tanggal 16 Agustus 2010.
- Daud, M., Coto, Z., Wahyudi, I. 2009. *Peningkatan Sifat Fisis dan Mekanis Kayu Kayu Durian (Durio sp.) Melalui Pemadatan dan Kompregnasi dengan Metil Metakrilat (MMA)*. Seminar Nasional Masyarakat Peneliti Kayu Indonesia (MAPEKI) XII. Bandung, 23-25 Juli 2009.
- Effendi, R. 2010. *Kajian Tekno-Ekonomi Industri MDF (Medium Density Fiberboard)*. *Jurnal Info Sosial Ekonomi Vol. 2 No.2 (2001)* pp. 103 – 112. [puslitsosekhut.web.id/publikasi.php?id=4](http://puslitsosekhut.web.id/publikasi.php?id=4). Diakses tanggal 7 Januari 2010.
- Fahmi, M. S. dkk. 2009. *Kertas*. [iirc.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/19593/2/Bagian%20II.pdf](http://iirc.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/19593/2/Bagian%20II.pdf). Diakses tanggal 13 Agustus 2010.
- Fengel, D dan Wegener, G. 1995. *Kimia Kayu dan Reaksi-Reaksi Ultrastruktur* (terjemahan Hardjono Sastrohamidjojo dan Soenardi Prawirohatmodjo). Gadjah Mada University Press : Yogyakarta.
- Fithriani, D., Nugroho, T., Basmal, J. 2006. *Pengaruh Waktu Pengempaan Terhadap Karakteristik Papan Partikel dari Limbah Padat Pengolahan Gracilaria sp.* *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan Vol. 1 No. 2, Desember 2006*. Penelitian pada Balai Riset Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan : Jakarta.
- Haygreen, J. G. dan Bowyer, J. L. 1982. *Forest Products and Wood Science*. The IOWA State University Press : USA.
- Juangga, H. 2006. *Surat Penawaran Kerjasama Iklan Surat Kabar Harian Tempo*. <http://jalansutera.googlepages.com/tempo>. Diakses tanggal 6 November 2009.
- Karyanto, C dan Prayitno, T. A. 1998. *Pengaruh Suhu Pengempaan dan Jumlah Perekat Terhadap Sifat Papan Partikel Kayu Ketapang (Terminalia cattapa unn)*. <http://i-lib.ugm.ac.id/jurnal/download.php?dataId=4543>. Diakses tanggal 17 Agustus 2010.

- Kasim, A., Yumarni, Fuadi, A. 2006. *Influence of Temperature and Pressing Time on Particleboard Processing from Palm Oil Trunk (Elaeis guineensis Jacq.) and Gambir (Uncaria gambir Roxb.) Adhesive on Particleboard Properties.* [jurnalmapeki.biomaterial-lipi.org/jurnal/.../05012007-17-21.pdf](http://jurnalmapeki.biomaterial-lipi.org/jurnal/.../05012007-17-21.pdf). Diakses tanggal 17 Agustus 2010.
- Kasmudjo. 2005. *Buku Ajar Mata Kuliah Pengelolaan Hasil Hutan Kayu.* Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Kollmann, F. F. P., Kuenzi, E. W., Stamm, A. J. 1975. *Principles of Wood Science and Technology II.* Wood Based Material : New York.
- Listianto, C. 2010. *Papan Selulosa.* <http://www.scribd.com/doc/34423237/E1B64708d0>. Diakses tanggal 15 Agustus 2010.
- Maloney, T. M. 1977. *Modern Particle Board and Dry Process Fiberboard Manufacturing.* Miller Freeman Publ : California.
- Mohebby, B., Ilbeighi, F., Najafi, S. K. 2008. *Influence of Hydrothermal Modification of Fibers on Some Physical and Mechanical Properties of Medium Density Fiberboard (MDF).* Holz Roh Werkst 66 : 213-218.
- Mulyani, W. 2007. *Pengaruh Suhu dan Lama Pengempaan Terhadap Sifat Papan Serat Batang Semu Pisang Kepok.* Fakultas kehutanan UGM. (skripsi, tidak diterbitkan)
- Munthaha, D. 2007. *Peringkat Koran.* <http://www.opensubscriber.com/message/mediacare@yahoogroups.com/7105983.html>. Diakses tanggal 6 November 2009.
- Nawari. 2010. *Analisis Statistik Dengan MS Excel 2010 dan SPSS 17.* PT. Elex Media Komputindo : Jakarta.
- Nurrani, L. 2007. *Pengaruh Suhu Pemanasan dan Jumlah Perekat Terhadap Sifat Papan Serat Batang Semu Pisang Kepok.* Fakultas Kehutanan UGM. (skripsi, tidak diterbitkan)
- Prayitno, T. A. 1994a. *Pengaruh Jumlah Perekat dan Alum pada Beberapa Kelas Kerapatan Papan Serat Kertas Bekas.* Fakultas Kehutanan UGM : yogyakarta.
- Prayitno, T. A. 1994b. *Teknologi Papan Serat.* Fakultas Kehutanan UGM : Yogyakarta.

- Putra, D., Sugita, I. N., Padmi, N. W. 2007. *Tegangan Geser Ultimit Epoxy-Resin Pada Sambungan Balok Kayu yang Dibebeani Gaya Tekan Sejajar Serat*. Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Vol. 11 No.2 Juli 2007. <http://ejournal.unud.ac.id/?module=detailpenelitian&idf=31&idj=43&idv=175&idi=226&idr=1336>. Diakses tanggal 15 Agustus 2010.
- Sanjaya. 2001. *Pengaruh Anhidridasetat Terhadap Struktur Molekuler Kayu Dalam Stabilisasi Dimensi Kayu Pinus Merkusii Et. De Vr*. JMS Vol. 6 No. 1, hal. 21 – 32 April 2001. [jms.fmipa.itb.ac.id/index.php/jms/article/view/65/5](http://jms.fmipa.itb.ac.id/index.php/jms/article/view/65/5). Diakses tanggal 15 Agustus 2010.
- Santoso, A dan Jasni. 2003. *Daya Tahan Garis Rekat Lrf Pada Kayu Lamina Manii Terhadap Serangan Rayap Kayu Kering*. Jurnal Mapeki Vol.1 No.1 tahun 2003. [jurnalmapeki.biomaterial-lipi.org/jurnal/.../J.MapekiVol1No.12003.pdf](http://jurnalmapeki.biomaterial-lipi.org/jurnal/.../J.MapekiVol1No.12003.pdf). Diakses tanggal 16 Agustus 2010.
- Siagian, R. M. dan Roliadi, H. 2000. *Kemungkinan Pemanfaatan Limbah Kertas Koran Sebagai Bahan Baku Pulp Kertas*. Prosiding Lokakarya Penelitian Hasil Hutan. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Departemen Kehutanan, 7 Desember 2000 : Bogor.
- Sik, H dan Choo, K. 2010. *The Influence of Drying Temperature on the Hygroscopicity of Rubberwood (Hevea Brasiliensis)*. Journal of Agriculture Science Vol.2 No.1 March 2010. <http://www.ccsenet.org/journal/index.php/jas/article/viewFile/3592432>. Diakses tanggal 18 Agustus 2010.
- Siska, A. 2009. *Pengaruh Perendaman Panas dan Dingin Sabut Kelapa Terhadap Kualitas Papan Partikel yang Dihasilkannya*. [iirc.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/13725/2/E09sam.pdf](http://iirc.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/13725/2/E09sam.pdf). Diakses tanggal 13 Agustus 2010.
- Subyakto dan Prasetya, B. 1996. *Sifat Fisik dan Mekanik Papan Pulp Semen (Pulp Cement Board) Dari Bahan Lignoselulosa*. <http://katalog.pdii.lipi.go.id/index.php/searchkatalog/downloadDatabyId/1052/1052.pdf>. Diakses tanggal 25 Juni 2010.
- Subyakto., dkk. 2005. *Karakterisasi dan Pengembangan Teknologi Pengolahan Serat Alam Sebagai Bahan Baku Industri Biokomposit (Teknologi Pembuatan Produk Biokomposit dengan Bahan Baku Serat Alam Menggunakan Berbagai Jenis Perekat)*. <http://katalog.pdii.lipi.go.id/index.php/searchkatalog/downloadDatabyId/6746/6747.pdf>. Diakses tanggal 17 Agustus 2010.

- Suchsland, O dan Woodson, G. E. 1986. *Fiberboard Manufacturing Practise in The United States*. United States Departement of Agriculture : Washington, D.C.
- Vela'squez, A. J. dkk. 2003. *Binderless Fiberboard From Steam Exploded Miscanthus Sinensis*. Wood Science and Technology 37 (2003) 269–278.
- Wang, J dan Cooper, P. 2005. *Thermal Modification of Wood*. [www.forestry.utoronto.ca/treated\\_wood/thermalmod.PDF](http://www.forestry.utoronto.ca/treated_wood/thermalmod.PDF). Diakses tanggal 18 Agustus 2010.
- Wijonarko. 1999. *Pengaruh Komposisi Pulp dan Jumlah Perekat Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Papan Serat*. Fakultas Kehutanan UGM. (skripsi, tidak diterbitkan)
- Wusono, H. B. 1994. *Pengaruh Keasaman dan Perekat Urea Formaldehida Sifat Papan Serat Berkerapatan Sedang Limbah Perakayuan*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta (skripsi, tidak diterbitkan).
- Yildiz, S dan Gümüşkaya, E. 2005. *The Effects of Thermal Modification on Crystalline Structure of Cellulose in Soft and Hardwood*. <http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsidt=18402511>. Diakses tanggal 17 Agustus 2010.