

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2003. *Japanese Industrial Standard for Particlesboards JIS A 5908*. Japan Standards Association. Japan
- _____. 2008. *Bahaya Mengintai Dari Kemasan Botol Plastik*. www.dgaip5.wordpress.com. diakses tanggal 19 Mei 2009
- _____. 2009. *Statistika Kehutanan Indonesia*. Departemen Kehutanan. Jakarta
- _____. 2010. *Perkembangan Industri Polypropylene (PP) Resin Di Indonesia*. www.datacon.co.id/plastik-2010pp.html diakses tanggal 30 oktober 2010
- Brown, H.P., A.J. Panshin, dan C. C. Forsaith. 1952. *Textbook of Wood Technology, Vol II*. Mc. Graw Hill Book Company. New York
- Chen, H. C., T. Y Chen, dan C. H. Hsu. 2005. *Effects of Wood Particle Size and Mixing Ratios of HDPE on the Properties of the Composites*. Holz als Rohund Werkstoff Journal Vol. 64
- Clemons, C. 2002. *Wood-Plastic Composites in the United States: The Interfacing of Two Industries*. Forest Products Journal Vol. 52, No. 6
- Diharjo, K. 2006. *Kajian Pengaruh Teknik Pembuatan Lubang Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Hibrid Serat Gelas Dan Serat Karung Plastik*. Jurnal Teknoin Vol. 11 No. 1. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik UNS. Surakarta
- Dwiatmoko, H. B. 2006. *Pengaruh Dimensi Dan Komposisi Partikel Kayu dan Plastik Terhadap Sifat Papan Komposit Plastik - Kayu Suren*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Skripsi, Tidak Diterbitkan
- Han, G.S. 1990. *Preparation and Physical Properties of Moldable Wood Plastic Composite*. Kyoto University Departement of Wood Science and Technology : Kyoto. Disertasi. Tidak Diterbitkan
- Hatmiarti, S. 2008. *Pengaruh Dimensi Partikel dan Komposisi Bahan Terhadap Sifat Papan Komposit Plastik Bambu Petung (Dendrocalamus asper Backer)*. Fakultas Kehutanan UGM : Yogyakarta. Skripsi. Tidak Diterbitkan
- Haygreen J. G. dan J. L. Bowyer. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Hiong Jun, B. J dan A. L. Juwono. 2010. *Studi Perbandingan Sifat Mekanik Polypropylene Murni dan Daur Ulang*. Makara Sains Vol. 14, No. 1

- Jarusombuti, S dan N. Ayrilmis. 2009. *Surface Characteristics and Overlaying Properties Of Flat-Pressed Wood Plastic Composites*. Journal Wood Science Vol. 69, No. 3
- Kollman F. F. P., E. W. Kwenzi dan A. J. Stamm. 1975. *Principles of Wood Science and Technology Vol II, Wood Based Materials*. Springer Verlag Berlin Heidelberg. New York
- Lasino dan A. Firmanti. 1999. *Pemanfaatan Limbah Pengolahan Kayu Dan Limbah Plastik Untuk Papan Komposit*. Prosiding Seminar Nasional Mapeki Buku II. Bigraf Publishing. Yogyakarta
- Maloney, T. M. 1977. *Modern Particleboard And Dry-Process Fiberboard Manufacturing*. Miller Freeman. Inc. San Fransisco
- Martawijaya, A dan I Kartasujana. 1977. *Ciri Umum, Sifat Dan Kegunaan Jenis-Jenis Kayu Indonesia*. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. Bogor
- Massijaya, M.Y., Y.S. Hadi, B. Tambunan, dan E.S. Bakar. 1999. *Pengembangan Papan Komposit Unggulan Dari Limbah Kayu Dan Plastik (I) Produksi Dan Sifat-Sifat Dasar*. Seminar Nasional Mapeki Buku II. Bigraf Publishing. Yogyakarta
- Nemli, G. 2003. *Effects of Some Manufacturing Factors on the Properties of Particleboard Manufactured from Alder (Alnus glutinosa subsp. Barbata)*. Turk J Agric For Vol. 27
- Okuda, N., dan M. Sato. 2004. *Manufacture and Mechanical Properties of Binderless Boards from Kenaf Core*. Journal Wood Science Vol. 50
- Phetmee, W. dan S. Covavisaruch. 2009. *Influences of Particle Sizes and Contents of Rice Husk Ash in the Mechanical Properties of PVC/RHA Foamed Composites*. Malaysia Polymer International Conference
- Prayitno, T.A. 2004. *Perekatan Kayu*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Risnasari, I. 2006. *Ketahanan Komposit Kayu Plastik Daur Ulang Dengan Penambahan UV Stabilizer Terhadap Cuaca*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Rowell, R. M. 2005 *Handbook of Wood Chemistry and Wood Composites*. CRC Press. USA
- Sabarnurdin, S. M., S. M. Widyasturi, dan A. Kusumandari. 1999. *Pedoman Penulisan Usulan Penelitian dan Skripsi*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Santosa, G. 2003 . *Teknologi Produksi Recycle Komposit Bermutu Tinggi Dari Limbah Kayu Dan Plastik*. <http://moechah.wordpress.com/2008/09/28/>

teknologi-produksi-recycle-komposit-bermutu-tinggi-dari-limbah-kayu-dan-plastik/ diakses tanggal 2 November 2010

- Setyawati, D. 2003. *Komposit Serbuk Kayu Plastik Daur Ulang: Teknologi Alternatif Pemanfaatan Limbah Kayu Dan Plastik*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Steel R. G. D. dan J. H. Torrie. 1981. *Principles and Procedures Of Statistics A Biometrical Approach*. Mcgraw-Hill. International Book Company.
- Sumardjani, L dan S. D. Waluyo. 2007. *Analisa Konsumsi Kayu Nasional*. http://www.aphi-net.com/images/stories/makalah/kkn_02mei07_a.pdf diakses tanggal 30 Oktober 2010
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology Of Wood (Structure, Properties, Utilization)*. Van Nostrand Reinhold Company. New York
- Widayanto, Morisco, T. A. Prayitno. 2007. *Pengaruh Compaction Ratio Terhadap Sifat Papan Lantai Partikel Kayu Jati dan Sengon*. Forum Teknik Sipil No. XVII
- Widhasari, M. I. 2009. *Pengaruh Komposisi Bahan dan Suhu Kempa Terhadap Sifat Papan Komposit Plastik Daun Nanas (*Ananas comosus (L) Merr.*)*. Fakultas Kehutanan UGM : Yogyakarta. Skripsi. Tidak Diterbitkan
- Yemele, M.C.N., P. Blanchet, A. Cloutier, dan A. Koubaa. 2008. *Effects of Bark Content and Particle Geometry on the Physical and Mechanical Properties of Particleboard Made From Black Spruce*. Forest Products Journal Vol. 58
- Youngquist, J. A. 1999. *Wood Handbook-Woods Based Composites And Panels Products*. Forest Product Laboratory. USA