

DAFTAR PUSTAKA

- Alamendah, 2010. *Kerusakan Hutan (Deforestasi) Di Indonesia*. Dari www.kompas.com. Alamendah's Blog. Dikunjungi pada 29 Juli 2010.
- Anonim, 2002. *Annual Book of ASTM Standards*. American Society for Testing Materials. Philadelphia USA.
- _____, 2003. *Pengembangan Teknologi Rotan dan Bambu sebagai Bahan Baku Industri Mebel dalam Rangka Meningkatkan Kualitas Produk*. Laporan akhir. Kerjasama antara Fakultas Kehutanan UGM dengan Proyek Pemberdayaan Industri Kecil dan Menengah Kimia, Agro dan Hasil Hutan. Yogyakarta.
- _____, 2009. *Luas Hutan Indonesia 138 juta hektare*. Dari www.mediaindonesia.com. Dikunjungi pada 27 Juli 2010.
- Batubara, R. 2002. *Pemanfaatan Bambu di Indonesia*. Dari buletin Fakultas Pertanian Program Ilmu Kehutanan Universitas Sumatera Utara. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/970/1/hutan-ridwanti4.pdf>. Dikunjungi pada 27 Juli 2010.
- Brown, H.P., A.J. Panshin dan C.C, Forsaith. 1952. *Text Book of Wood Technology. Vol. II, The Physical, Mechanical and Chemical Properties of Commercial Wood of The United States*. Mc Graw Hill and Company. New York.
- Charomaini, M. 2004. *Pertumbuhan Bambu Petung Dari Beberapa Populasi Asal Pulau Jawa*. Balai Besar Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta. Dikunjungi pada 27 Juli 2010.
- De Bruyne, N.A And R. Houwink. 1965. *Adhesion and adhesive*. Elsevier Publishing Company. New York.
- Dwiatmoko, HB. 2006. *Pengaruh Dimensi dan Komposisi Partikel Kayu Dan Plastik Terhadap Sifat Papan Komposit Plastik - Kayu Suren*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Skripsi, tidak Diterbitkan.
- Fajrianto, dan F. Firdausi. 2007. *Panel Dinding Bangunan Ramah Lingkungan dari komposit Limbah Pabrik Kertas (Sludge), Sabut Kelapa dan Sampah Plastik : Pengaruh Komposisi Bahan dan Beban Pengempaan Terhadap Kekuadan Lentur (Bending)*. Pusat Penelitian Sains dan Teknologi,

Lanjutan Daftar Pustaka

- Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Gusmailina, Sumadiwangsa dan Suwardi. 1988. *Analisis Kimia Sepuluh Jenis Bambu dari Jawa Timur*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. Pusat Pengembangan Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Haygreen, J.G. dan J.L. Bowyer 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kollmann, F.F.P., E.W Kuenzi and A.J Stamm. 1975. *Principles of Wood Science And Tecnology Vol.II. Wood Based Materials*. Springer Verlag Berlin Heidelberg. New York.
- Krisdianto. 2005. *Sari Hasil Penelitian Bambu*. Dari <http://www.dephut.go.id/informasi/litbang/teliti/bambu.htm>. dikunjungi pada 14 Mei 2010.
- Liese, W. 1980. *Anatomy of Bamboo*, dalam Rao, A. N., G. Dhanarajan and C.B. Sastry. 1985. *Recent Research on Bamboo. Proceedings of the International Bamboo Workshop*, The Chinese Academy of Forestry. People's Republic of China. IDRC, Canada.
- Maloney, T. M. 1977. *Modern Particle Board and Dry Process Fiberboard Manufacturing*. Miller Freeman Publications., Inc USA.
- Margiati, T. 2009. *Luas Kawasan Hutan dan Perairan Berdasarkan Keputusan Menteri Kehutanan Tentang Penunjukan Kawasan Hutan dan Perairan serta Tata Guna Hutan Kesepakatan (Tghk)*. Diakses pada tanggal 22 Juli 2010.
- 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.
- Morisco, 2005. *Rangkuman Penelitian Bambu di Pusat Studi Ilmu Teknik (PSIT) UGM, Makalah Seminar Nasional Perkembangan Perbambuan di Indonesia*, 17 Januari 2005. Yogyakarta : Pusat Studi Ilmu Teknik UGM.

Lanjutan Daftar Pustaka

- Nugroho, D. 2006. *Pengaruh Cara Pelaburan dan Jumlah Perekat Labur Terhadap Sifat-Sifat Papan Partikel Limbah Serutan Bambu Petung*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Prayitno, T.A. 2004. *Perekatan Kayu*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Sastrapradja, S., Elizabet Aw., Soedjono P. dan Soeharjono S. 1972. *Beberapa Jenis Bambu*. Lembaga Biologi Nasional. LIPI. Bogor.
- Setyadi, Agus. 2002. *Pengaruh Perekat Labur dan Tekanan Pengempaan Terhadap Sifat Fisika dan Mekanika Balok Laminasi Bambu Petung*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Sriyanti, D. 2006. *Pengaruh Komposisi Ukuran Partikel dan Jumlah Perekat Urea Formaldehida terhadap Sifat-sifat Papan Partikel Limbah Serutan Pasahan Bambu Petung (*Dendrocalamus asper* Backer)*. Fakultas Kehutanan UGM : Yogyakarta. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Stevens, M.P. 2001. *Kimia Polimer*. (diterjemahkan oleh Dr. Ir. Iis Sopyan, M.Eng). PT. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Subiyanto, B, Subyakto, dan Prasetya. 1994. *Pengembangan Papan Bambu Komposit*. Yayasan Bambu Lingkungan Lestari. Bogor.
- Subyakto dan B. Prasetya. 2003 . *Pemanfaatan Langsung Serbuk Kulit Kayu Akasia Sebagai Perekat Papan Partikel*. Jurnal Ilmu & Teknologi Kayu Tropis Vol. 1 No. 1 Tahun 2003.
- Suryadi, F. 2008. *Pengaruh Suhu dan Lama Pemanasan Terhadap Sifat Fisika Mekanika Papan Partikel Bambu Petung*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Skripsi. Tidak diterbitkan.
- Tomollang, F. N. 1980. *Properties and Utilization of Phillipine bamboo*. Proceeding : Workshop Bamboo Research Center, Ottawa, Cannada.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood Sturcture, Properties, Utilization*. Van Nstrand reinhold. New york.

Lanjutan Daftar Pustaka

- Utama, M. D. 1995. *Pengaruh Penambahan Suhu Maksimum Pemasakan dalam Pembuatan Pulp Soda Antrakinon dari Limbah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* iacq.)*. Skripsi Fahutan IPB. Bogor. Tidak dipublikasikan.
- Vick, C. B. 1999. *Adhesive Bonding of Wood Materials in Wood Hand Book-Wood as Engineering Material, Gen. Tech. Rep. FPL-GTR-113*. Madison, WI : Forest Product Laboratory, U.S Department of Agriculture, Forest Service.
- Vlasov, G. D., V. A. Kulikov and S. V Radionov, 1967. *Technology of Woodworking*. Higher School Publishing House. Moscow.
- Widjaja, S.W. 1995. *Perilaku Batang Struktur Komposit Lamina Bambu dan Phenol Formaldehida*. Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. Tesis,. Tidak diterbitkan.
- Yab, K.H.F. 1977. *Bambu Sebagai Bahan Bangunan*. Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan. Bandung.
- Youngquist. J. A. 1999. *Wood Hand Book, Wood as Enginerering Material Chapter 10. Wood-based Composites and Panel Products. Forest Product Laboratory*. USDA Forest Service. Madison, Wisconsin.