

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, S. 2009. *Pengaruh Perendaman Panas dan Dingin Serat sabut Kelapa Terhadap Kualitas Papan Partikel yang Dihasilkannya*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- FAO. 1996. *Report of International Consultation on Insulation Board. Hard Board and Particle Board*. Roma. 221 Halaman.
- Haygreen, J.G.. dan Bowyer, J.L. 1986. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*. Hadikusumo SA. penerjemah; Prawirohatmodjo S. editor. Yogyakarta: UGM Press. Terjemahan dari : *Forest Product and Wood Science An Introduction*.
- Haygreen., J.G., dan Bowyer, J.L. 1996. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid III*. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.
- [JIS] Japanese Industrial Standard. 2003. *Japanese Standar Association Particleboard*. Japan: JIS; (JIS A 5908).
- Jatmiko, A. 2006. *Kualitas Papan Partikel pada Berbagai Kadar Perekat Likuida Tandan Kosong Kelapa Sawit* [skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Joesoef, M. 1977. *Papan Majemuk*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta.
- Kasmudjo dan Chumaedi, A. 1986. *Pemanfaatan Serbuk Gergaji dan Limbah Vinir Kayu Untuk Cementboard*. Laporan Penelitian. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta. 27 Halaman. (tidak diterbitkan).
- Kollman, F.P.. Kuenzi, A.J. Stamm.1975. *Principle of Wood Science and Technology II. Wood Base Material*. Springer-verlag. New York.
- Maloney, T. 1977. *Modern Particleboard and Dry-Process Fiberboard Manufacturing*. Miller Freeman Publication Inc. Ca. California.

- Maloney, T.M. 1993. *Modern Particle board and Dry Process Fiberboard Manufacturing*. Miller Freeman Publications. USA.
- Murti, B. 2010. *Pemanfaatan Limbah Gergajian Batang Kelapa (*Cocos nucifera*. L.) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Arang*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta (Skripsi : Tidak diterbitkan).
- Nuryawan A. 2007. *Sifat Fisis dan Mekanis OSB dari Kayu Akasia, Ekaliptus, dan Gmelina Berdiameter Kecil* [tesis]. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Oroh, J., Sappu, F., dan Lumintang, R. 2013. *Analisis Sifat Mekanik Material Komposit dari Serat Sabut Kelapa*. Teknik Mesin, Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Pamungkas, E.A. 2006. *Kualitas Papan Partikel Limbah dan Likuida Serat sabut Kelapa dengan Fortifikasi Melamin Formaldehida*. [skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Prasetyo, H. 2008. *Pengaruh Komposisi Lapisan Partikel dan Jumlah Perekat Urea Formaldelhid Terhadap Sifat Papan Partikel Limbah Gergajian Kayu Kelapa (*Cocos sp.*)*. Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada : Yogyakarta. Skripsi.
- Prayitno, T.A. 1994. *Perekat Kayu*. Fakultas Kahutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prayitno, T.A. 1995. *Teknologi Papan Majemuk*. Bagian Penerbitan Yayasan Pemiina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Prayitno, T.A. 1996. *Teknologi Papan Partikel*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Putra, E. 2011. *Kualitas Papan Partikel Batang Bawah, Batang Atas dan Cabang Kayu Jabon (*Anthocephalus cadamba* Miq.)*. Departemen Hasil Hutan, Fakultas Kehutan, IPB. Bogor. Skripsi.

- Riyanto, S. 2008. *Coconut Wood Glulu*.
<http://www.riyantosapat.com/arsitektur/coconut-wood-glulu.html>. Diakses tanggal 6 Mei 2016.
- Steel, R. G. D. dan J. H. Torrie, 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika. Penerjemah B. Sumantri. Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Sudarsono, Rusianto, T., dan Suryadi, Y. 2010. *Pembuatan Papan Partikel Berbahan Baku Serat sabut Kelapa dengan Bahan Pengikat Alami (Lem Kopal)*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri. Jurnal Teknologi, Volume 3 Nomor 1 , Juni 2010, 22-32.
- Sudiryanto, G. 2015. *Pengaruh Suhu dan Waktu Pengempaan terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Papan Partikel Kayu Sengon*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara. Jurnal DISPROTEK, Volume 6 No. 1, Januari 2015.
- Tsoumis, G. 1991. *Science and Technology of Wood Structure. Properties. Utilization*. Van Nostrand Reinhold. New York.
- Tyas, SIS. 2000. *Studi Netralisasi Limbah Serbuk Serat sabut Kelapa (Cocopeat) sebagai media tanam*. [skripsi]. Bogor: Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- USDA. 1972. *Reducing Particleboard Pressing Time : Exploratory Study*. U.S.D.A., Forest Service Research Paper, FPL 180. U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Forest Product Laboratory, Madison, Wisconsin.
- Widyastuti, R.1999. *Prospek Pemanfaatan Kayu Kelapa Sebagai Bahan Baku Industri Mabel*. Prosiding Mapeki II. Yogyakarta.
- Widyorini, R. Xu J. and Watanabe T. 2005a. Chemical Changes in Steam-Pressed Kenaf Core Binderless Particleboard. *J Wood Sci* 51: 26–32.
- Widyorini, R. Yudha, AP. Ngadianto, A. Umemura, K. & Kawai, S. 2012. Development of Biobased Composite Made From Bamboo And

Oil Palm Frond. *Proceedings of Pacific Rim Biocomposite.*

November 2012. Shizuoka. Japan.