

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D 638, 2005, Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics, American Society for Testing Materials, Philadelphia, PA.
- Bramayanto, A., 2008, Pengaruh Konsentrasi terhadap Sifat Mekanik Material Komposit Poliester Serat Alam, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia.
- Fajriyanto, dan Firdaus, F., 2007. Karakteristik Mekanik Panel Dinding dari Komposit Sabut Kelapa (*Coco Fiber*) - Sampah Plastik (*Thermoplastics*), LOGIKA, Vol. 4, No.1, Januari 2007, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan UII Yogyakarta
- Hong, N., Wah, L.E., & Ching, L.Y., 2009. Focus Ace Spm Chemistry, ISBN –13: 978-983- 00-3631-1, Penerbitan Pelangi Sdn.Bhd, Bangi, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.
- Henry, C.P., 2009. Crude Rubber and Compounding Ingredients: *A Textbook of Rubber Manufacture*, BiblioLife, ISBN 1110348665, 9781110348664.
- Hanafi, I., 2004. Komposit Polimer Diperkuat Pengisi dan Gentian Pendek Semula Jadi, Universiti Sains, Malaysia.
- J., Song, Z., Qian, X., and Ni, Y., 2010. “A Review on Use of filler in cellulosic paper for functional applications .” *Industrial and Engineering Chemistry Research* ,50(2), 661-666. Kehutanan. Yogyakarta : Universitas Gadjah Mada.
- Kusumastuti, A., 2009, Aplikasi Serat Sisal sebagai Komposit Polimer, Jurusan Teknologi Jasa dan Produksi, Universitas Negeri Semarang, Jurnal Kompetensi Teknik Vol. 1, No. 1, November 2009 27
- Lokantara, P., 2012, Analisis Kekuatan Impact Komposit Polyester-Serat Tapis Kelapa Dengan Variasi Panjang Dan Fraksi Volume Serat Yang Diberi Perlakuan NaOH, Fakultas Teknik, Universitas Udayana, Kampus Bukit Jimbaran, Bali, Indonesia.
- Maulida, 2006. Perbandingan Kekuatan Tarik Komposit Polipropena dengan Pengisi Serat Pandan dan Serat Batang Pisang, Jurnal Teknologi Proses 5(2) Juli 2006 :142-147.
- Muiz, A., 2005. *Pemanfaatan Batang Pisang (Musa sp) Sebagai Bahan Baku Papan Serat*. Skripsi, Fakultas Kehutanan. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Ramzah, Mohammad S., Basuki W., Nursyamsu B., 2008. Karakteristik Termoplastik Polietilena Dengan Serat Batang Pisang Sebagai Komposit

- untuk Bahan Palet Kayu , <http://repository.usu.ac.id>. Issue Date: 19-Sep-2008.
- Rahman, H., 2006. *Pembuatan Pulp dari Batang Pisang Uter (Musa paradisiaca Linn. var uter) Pascapanen dengan Proses Soda*. Skripsi, Fakultas Shen,
- SNI 15-0233-1989. Mutu dan Cara Uji Lembaran Serat Semen, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- SHINJI OCHI., Mechanical properties of kenaf fibers and kenaf/PLA composites. *Mechanics of Materials* 40 (2008) 446–452.
- Schwartz, M.M., 1984, *Composite Materials Handbook*, McGraw-Hill Book Co, New York.
- Surrani, L., 2010, *Pemanfaatan Batang Pisang (musa sp.) sebagai Bahan Baku Papan Serat dengan Perlakuan Termo-Mekanis*, Balai Penelitian Kehutanan, Manado.
- Suwanto, B., 2006, *Pengaruh Temperatur Post-Curing terhadap Kekuatan Tarik Komposit Epoksi Resin yang diperkuat Woven Serat Pisang*, Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Semarang, Semarang.
- Xiwen, Y.Z.L., 2010. Study on the reed fiber/PVC composites material [J]; *New Chemical Materials*; Hunan Vocational College of Science & Technology, Changsha 410118.
- Xin, Z., Ping, X., and Yun, D., 2009. Properties of Modified Wood - Fiber / P V C Composite, Institute of Plastics Machinery and Engineering, Beijing University of Chemical Technology,
- YU TAO, LI YAN, REN JIE. Preparation and properties of short natural fiber reinforced poly(lactic acid) composites. *Transaction of non-ferrous Metal Society of China* (2009) s651–s655