

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Nasmi H.S, M.Zaidan J. 2011. *Kekakuan Bending Eksperimen Komposit Sandwich Serat Sabut Kelapa-Matrik Polyster dengan Core Kertas Kardus*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Mataram.
- Astutin, Sari. 2009. "Pengaruh Firm Size, Growth, Profitability, Business Risk Dan Tangible Asset, Terhadap Financial Leverage Pada Industri Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI". *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, Vol.11, No.04, November : 345-370.
- Budha Maryanti, A, As'ad Sonief, Slamet Wahyudi. 2011. *Pengaruh Alkalisasi Komposit Serat Kelapa Polister Terhadap Kekuatan Tarik*. Program Magister dan Doktor, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya Malang.
- Bramantiyo, Amar. 2008. *Pengaruh Konsentrasi Serat Rami Terhadap Sifat Mekanik Material Komposit Poliester-Serat Alam*. Skripsi. Depok: Universitas Indonesia.
- Brahmakumar, M., Pavithran, C., and Pillai, R.M., *Coconut fiber reinforced polyethylene composites such as effect of natural waxy surface layer of the fiber on fiber or matrix interfacial bonding and strength of composites*, Elsevier, Composite Science and Technology, 65 pp. 563-569, 2005.
- I Made Astika, I Putu Lokantara, I Made Gatot Karohika. 2013. *Sifat Mekanis Komposit Polister dengan Penguat Serat Sabut Kelapa*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas teknik, Universitas Udayana.
- Jonathan Oroh, Ir Frans.P . Sappu, M.T. 2013. *Analisis Sifat Mekanik Material Komposit Dari Serat Sabut Kelapa*. Alumni Jurusan Teknologi Industri Pertanian, Universitas Brawijaya. Teknik Mesin, Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Jacobs James A Thomas F, *Engineering Materials Technology (Structures, Processing, Properties and Selection 5th)* New Jersey Columbus, Ohio, 2005.
- Matthews, F.L. Rawlings, R.D. 1993. *Composite Material Engineering And Science*. London: Imperial College of Science, Technology And Medicine.
- Muhammad Arsyad, Muhammad Arsyad Sayuti, Muh.Farid Hidayat, Armila Sahi Pajarrai. 2014. *Pengaruh Variasi Arah Susunan Sabuk Kelapa Terhadap Sifat Mekanik Komposit Serat Sabuk Kelapa*. Staf Pengajar Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Ujung Pandang, Alumni Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Ujung Pandang.
- Nurmaulita.2010. *Pengaruh Orientasi Serat Sabut Kelapa Dengan Resin Polyester Terhadap Karakteristik Papan Lembaran*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Oksman, K., Skrifvars, M., Selin, J-F., *Natural Fiber as Reinforcement in Polylactic Acid (PLA) Composites, Composites Science and Technology* 63, Sciencedirect.com, 1317-1324, 2003
- Romels C.A, Lumintang, Rudy Soenoko, Slamet Wahyudi. 2011. *Komposit Hybrid Polister Berpenguat Serbuk Batang dan Serat Sabut Kelapa*.

- Program Magister dan Doktor, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, Pasca sarja, Teknik Mesin, Universitas Brawijaya.
- Ristadi, Febrianto Amri. 2011. *Studi Mengenai Sifat Mekanis Kopolimer Polilaktat (PLA) Diperkuat Serat Alami*. Penelitian Mandiri Program Pasca Sarjana. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Satyanarayana, K. G., dkk, *Structure Property Studies of Fibres From Various Parts of The Coconut Tree*. Journal of Material Science 17, India, 1982
- Turnip, Rimbun. 2010. *Penggunaan Komposit Epoksi Berpenguat Serat Kevlar Sebagai Bahan Alternatif Mengatasi Kebocoran Pipa*. Tesis. Depok: Universitas Indonesia