

DAFTAR PUSTAKA

- Agrawal Bhagwan D, 2006. *Analysis and Performance Of Fiber Composites, Third Edition*.
- Asroni, Deni Nurkholis, 2016. Pengaruh Komposisi Resin Poliester Terhadap Kekerasan dan Kekuatan Tarik Komposit Papan Partikel Onggok Limbah Singkong. Universitas Muhammadiyah Metro Lampung.
- ASTM D790 – 03 *Standard Test Methods for Flexural Properties of Unreinforced and Reinforced Plastics and Electrical Insulating Materials*
- ASTM D785-08 (2015) *Standard Test Method for Rockwell Hardness of Plastics and Electrical Insulating Materials*
- Chung, D. 2010. *Composite Materials, Science and Applications. 2 ed. London: Springer*.
- Dewi, Soegiono, 2013. Pengaruh Penambahan Filler SIO₂, Carbon Black, dan TiO₂ pada Sifat Mekanik Liner Epoksi Polisulfida Motor Roket *Case Bonded*. UI.
- Feldman, D., dan Hartomo A.J., 1995. Bahan Polimer Konstruksi Bangunan, Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Gede Mahayatra S, 2013. Pengaruh Variasi Ukuran Partikel Marmer Statuari Terhadap Sifat Mekanik Komposit Marmer Statuari. Fakultas Teknik, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Gibson, Ronald F, 1994. *Principles Of Composite Material Mechanics*. New York.
- Hendrawan, Purboputro, 2015. Studi Karakteristik Sifat Mekanik Kompon Karet Dengan Variasi Komposisi Sulfur dan Carbon Black Sebagai Bahan Dasar Ban Luar. UMS
- Kartini, Ratni. 2002. Skripsi, Pembuatan dan Karakterisasi Komposit Polimer Berpenguat Serat Alam. Institut Pertanian Bogor.
- Kirk, R.E. and Othmer, V.R., 1993, *Encyclopedia of Chemical Technology, vol.5 Fourth Edition*. A Willey Interscience Publication, John Wiley & Sons Inc., New York.

- Ludi Hartanto, 2009. Study Perlakuan Alkali dan Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Bending, Tarik, dan Impak Komposit Berpenguat Serat Rami Bermatrik Polyester BQTN 157. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Riawan Zulkifli, 2014. Kekuatan Impack Komposit Epoxy Berpenguat Serat Ijuk. Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Salman, Jassim Mohammed. 2015. Studying Some Properties of Unsaturated Polyester Composite Reinforced by Carbon Black Particulate. University of Babylon.
- Schwartz Mel M. 1996. *Composite Material. Properties Nondestructive Testing and Repair. Prentire Hall. New Jersey.*
- Sinarep dkk, 2011. Ketahanan Bending Komposit *Hybrid* Serat Batang Kelapa/Serat Gelas Dengan Matrik Urea *Formaldehyde*. Fakultas Teknik Universitas Mataram.
- Siswanto, Dan Diharjo K. 2011, Pengaruh Fraksi Volume Dan Ukuran Partikel Komposit Polyester Resin Berpenguat Serbuk Genteng Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekuatan Bending, Jurusan Teknik Mesin Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Sony, 2005, Meneliti Kekuatan Bending dan Tarik Komposit Berpenguat Serbuk Tempurung Kelapa dan Abu Sekam Padi Yang Dikombinasikan Dengan *Epoxy*. Tugas Akhir, Teknik Mesin UMS, Surakarta.
- Sulian Andri, 2008. Pengaruh Komposisi Matrik-Partikel dan Jenis Resin Terhadap Sifat Mekanik Komposit Yang Diperkuat Serbuk Tempurung Kemiri. UNILA.
- Surdia, T, Saito S, 2000, Pengetahuan Bahan Teknik, Pradnya Paramita, Jakarta
- William D. Callister, Jr., 2007. *Material Sciene and Engineering. Departement Of Metallurgical Engineering The University Of Utah.*
- Yandri Kahar, Nes. 1998. Penelitian tentang Epoksi Sikloalifatik Tuang (EST) sebagai Bahan Isolasi Listrik Tegangan Tinggi di Daerah Beriklim Tropis. Disertasi: Institut Teknologi Bandung.