

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM D-638 dan ASTM D-695, 1990, *Standard and Literature References for Composite Materials, 2nd*, American Society For Testing Materials, Philadelphia: PA.
- Berthelot, J.M., 1999, *Composite Materials: Mechanical Behavior and Structural Analysis*, Springer, New York.
- Bhagwan, D.A., 1980, *Analysis and Performance of Fiber Composite*, Jhon Wiley & Sons, New York.
- Callister, Jr., dan William, D., 2007, *Material Science And Engineering An Introduction*, United State of America, Quebeecor Versailler.
- Darmanto, S., Sarwoko, Eko, J.S., Yusuf, U., dan Sriyana, 2015, *Peningkatan Kekuatan Serat Pelepah Salak dengan Perlakuan Alkali dan Pengukusan*. Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Efendi, R., Sumarji, dan Yuni, H., 2014, *Analisis Variasi Panjang Serat Dan Fraksi Volume Terhadap Sifat Mekanik Material Komposit Polyester Yang Diperkuat Serat Daun Lidah Mertua*, Fakultas Teknik, Universitas Jember.
- Fahmi, H., dan Nur, A., 2014, *Pengaruh Variasi Komposisi Komposit Resin Epoxy/Serat Glass dan Serat Daun Nanas Terhadap Ketangguhan*, Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, ITP Padang.
- Gibson, F.R., 1994, *Principle of Composite material Mechanics*, Singapore, Departemen of Mechanical Engineering Wayne State University Detroit.
- Jones, P.M., 1975, *Mechanics of Composite Materials*, Institute of Technology, Southem Methodist University, Mc Graw-Hill, Dallas.

- Manurung, S.X., Perdinan, S, dan M, Syukur, 2016, *Pembuatan dan Karakterisasi Komposit Serat Palem Saray dengan Matrik Polyester*, Departemen Fisika FMIPA, Universitas Sumatera Utara Medan.
- Maryati, B., Soniet, A.A., dan Wahyudi, S., 2011, *Pengaruh Alkalisasi Komposit Serat Kelapa Poliester Terhadap Kekuatan Tarik*, Teknik Mesin Universitas Brawijaya, Malang.
- Mathew, F.L., and R.D., Rawlings, 1994, *Composite Materials: Engineering and Science*, Chapman & Hall, London.
- Nesimnasi, J.J.S., Kristomus, B., Yeremias, M.P., 2015, *Pengaruh Perlakuan Alkali (NaOH) Pada Serat Agave Cantula Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Polyester*, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Sains dan Teknik, Universitas Nusa Cendana.
- Noerati, S, 2013, *Teknologi Tekstil Bahan Ajar Pendidikan dan Latihan Profesi Guru*, Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil.
- Nugroho, Y.D., 2016, *Karakteristik Komposit Serat Glass dengan Variasi Jumlah Lapisan Serat*, Teknik Mesin, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Sarata Dharma Yogyakarta.
- Purwanto, D.A., dan Lizda, J.M., 2007, *Karakterisasi Komposit Berpenguat Serat Bambu dan Serat Gelas sebagai Alternatif Bahan Baku Industri*, Jurusan Teknik Fisika FTI, ITS Surabaya.
- Rahman, M.B.N., Berli, P, dan Kamiel, 2011, *Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Sifat-Sifat Tarik Komposit Diperkuat Unidirectional Serat Tebu dengan Matrik Poliester*, Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Saraswati, I., 2004, "*Suryo Agung memaksimalkan Potensi Salak Pondo*", Inovasi Usaha, Kutipan dari Suryo Agung, Ketua kelompok Tani Salak.

Schwartz, M.M., 1984 “*Composite Materials Handbook*”, Mc Graw-Hill Inc, New York.

Silalahi, R., Perdinan, S., dan Tua, R.S., 2015, *Pembuatan dan Karakterisasi Komposit Serat Kulit Jagung-Poliester dengan Metode Chopped Strand Mat*, Jurusan Fisika FMIPA, Universitas Sumatera Utara.

Sriwita, D., dan Astuti, 2014, *Pembuatan dan Karakterisasi Sifat Mekanik Bahan Komposit Serat Daun Nenas-Poliester Dilihat dari Fraksi Massa dan Orientasi Serat*, Jurusan Fisika FMIPA, Universitas Andalas.

Stark, N.M., and Rowland, R.E., 2002, *Effect of Wood Fiber Characteristic on Mechanical Properties of Wood/Polypropylene Composites*, Wood and Fiber.

Taufik, M.I., Sugiyanto dan Zulhanif, 2013, *Perilaku Creep pada Komposit Polyester dengan Serat Kulit Bambu Apus*, Jurnal Fema Vol. 1, No. 1, Teknik Mesin, Universitas Lampung.

Zainuddin, 1996, “*Komposit Ijuk Serat Panjang dengan Resin Polyester*”, Skripsi, Medan: FMIPA, USU.

<http://mamengineering.blogspot.co.id>. Diakses tanggal 7 Mei 2016.

<http://www.laddicts.com>. Diakses tanggal 24 Juni 2016.