

DAFTAR PUSTAKA

- ASTM. D 3039, 2014, *Standard Test Method For Tensile Properties Of Polymer Matrix Composite Materials*, American Society For Testing And Materials
- Ardhy, S., Putra, M. E., dan Islahuddin. (Januari 2019). Pembuatan Kapal Nelayan *Fiberglass*. *Rang Teknik Journal*, 20.
- Azissyukhron, M., dan Syarif, H. (2018). Perbandingan Kekuatan Material Hasil *Metode Hand Lay-Up* dan *Metode Vacuum Bag* Pada Material *Sandwich Composite*. *9th Industrial Research Workshop And National Seminar*, 1.
- Agung, R. (2022). *Komposit Material Engineering*. Jemmarwatik.
- Berliani, Teti dan Wahyuni, Rina, 2019, Keterampilan Anyaman Rotan Mandare, Penerbit Deepublish, Yogyakarta.
- Ding, L., Han, X., Li, H., Han, J., Cao, L., Chen, Y., Ling, Z., He, S., Jiang, S., 2021, *Characterization Of Novel Natural Fiber From Manau Rattan (Calamus Manan) As A Potential Reinforcement For Polymerbased Composites*.
- Gibson, R. F. 1994. *Principle Of Composite Material Mechanics*. Mc-Grawhill. New York.
- Hidayat, M. (2017). Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu Sebagai Campuran *Polyurethane* Pada Insulasi Palka Kapal Ikan Tradisional. Tugas Akhir. Surabaya : Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Jokosisworo, S. (2009). Teknik. Pengaruh Penggunaan Serat Kulit Rotan Sebagai Penguat Pada Komposit Polimer Dengan *Matriks Polyester Yukalac 157* Terhadap Kekuatan Tarik Dan Dan Tekuk, 3.
- Jones, R. M. (1998). *Mechanics Of Composite Materials*. Second Edition, 2.
- Jasni, Damayanti dan Kalima. 2007. Atlas Rotan Indonesia. Jilid 1. Pusat Litbang Hasil Hutan. Bogor.
- Jatmiko, A., Handayani, P. I., Indra W.F, Asep , S., dan Amsul , H. (2017). Alat *Wet Lay Up* Terkontrol Sederhana dan Analisis Pengaruh Proses *Lay Up* Terhadap Sifat Mekanik Material Komposit . *E-Proceeding Of Engineering*,
- Kurniadi, E. R., Irfan Santosa, dan Galuh Renggani Wilis. (2019). *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa. Analisa Material Komposit Resin Berpenguat Serat Rotan Untuk Pembuatan Prosthesis Kaki Palsu Bagi Penderita*, 13.

- Kaw, A. K. 2006. *Mechanics Of Composite Material (2nd Edition)*. Taylor dan Francis Group, Llc. New York.
- Krisdianto, Osly dan Jasni, 2015, Pengenalan Kualitas Rotan Di Lapangan, Pusat Penelitian dan Pengembangan Keteknikan Kehutanan dan Pengolahan Hasil Hutan, Jakarta
- Lokantara, P., dan Suardana, N. P. (2009). Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM) viii. M4-006 Pengaruh Lama Perendaman Dalam Air Tawar dan Fraksi Volume Serat terhadap Sifat Mekanis Komposit Polyester Tapis Kelapa, 5.
- Muhamad Muhajir, Muhammad Alfian Mizar, dan Dwi Agus Sudjimat. (2016). Analisis Kekuatan Tarik Bahan Komposit Matriks Resin Berpenguat Serat Alam Dengan Berbagai Varian Tata Letak. *Jurnal Teknik Mesin*, 1.
- Mahmuda, E., Shirley, S., dan Sugiyanto. (2013). PENGARUH PANJANG SERAT TERHADAP KEKUATAN TARIK KOMPOSIT BERPENGUAT SERAT IJUK DENGAN MATRIK EPOXY. *JURNAL FEMA*, 1, 80.
- Nayiroh, N. (2021). *Studi Pengaruh Variasi Fraksi Volume Filler Partikel Cangkang Kerang Hijau Terhadap Sifat Fisis dan Mekanik Komposit Polimer Poliester* . Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Pane, O.P., Azhar, I dan Sucipto, T. 2013. Jenis Rotan, Produk Rotan Olahan dan Analisis Ekonomi Pada Industri Pengolahan Rotan Komersial Di Kota Medan, *Peronema Forestry Science*, Vol 2(1), Hal. 168-175.
- Surdia, T, dan Saito S. 1999. Pengetahuan Bahan Teknik (Edisi Ke-4). PT. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Silalahi, P. 2008. Kinerja Komposit Literatur. Fakultas Teknik. Universitas Indonesia. [http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/113458t%2021253kinerja%20komposit Literatur.Pdf](http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/113458t%2021253kinerja%20komposit%20literatur.pdf). Diakses 30 November 2016.
- Sakthivel, R., dan Rajendran, D. 2014. “*Experimental Investigation And Analysis Mechanical Properties Of Hybrid Polymer Composites Plates*”. *International Journal Of Engineering Trends And Technology (Ijett)*. 9 (8), Hal. 407-414.
- Sanusi, Djamal, 2012, Rotan Kekayaan Belantara Indonesia, Penerbit Brilian Internasional, Surabaya.
- Schwartz, M. 1. (1984). *Composite Material Handbook*. New York:: Mc. Graw Hill.
- Salamun, B. A. (2017). “Perancangan dan Pembuatan Alat Vacuum Infusion”. Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Wahyudi, B. (2020). Jurnal Indonesia Sosial Teknologi. *Analisis Parameter Pemesinan Pada Material Komposit Matriks Epoxy Resin Berpenguat Serat Kulit Rotan* , 2.