

- Azhar. (2011). *Studi Sifat Fisik Dan Mekanik Rotan Manau (Calamus manan Miq)*. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda; Samarinda.
- ASTM D638. (2002). *Standard Test Method for Tensile Properties of Polymer Matrix Composite Materials*. American Society for Testing and Materials; Philadelphia..
- ASTM D-790. (2001). *Standard Test Method for Flexural Properties Unreinforced and Reinforced Plastic and Electrical Insulating Materials*. American Society for Testing and Materials; Philadelphia.
- Anonim. (2004). “*Annual Book ASTM Standard*”. USA.
- Betan, Agustinus Deka. (2014). Pengaruh Persentase Alkali pada Serat Pangkal Pelepah Daun Pinang (Areca Catechu) terhadap Sifat Mekanis Komposit Polimer. *Jurnal Rekayasa Mesin* Vol.5, No.2, Hal. 119 – 125.
- BKI. (2006). *Fibreglass Reinforced Plastics Ships, Rules and Regulation for the Classification and Construction of Ships*, Biro Klasifikasi Indonesia. Jakarta.
- BKI. (2021). *Volume V Rules for Fiberglass Reinforced Plastic Ships 2021 Edition*, Biro Klasifikasi Indonesia. Jakarta.
- Callister, W.D. (2003). *Materials Science And Engineering An Introduction*. John Wiley & Sons; New York.
- Chandrashekar, K M., V, Gowda., N G S, Uddupa. (2016). *Evaluation of Mechanical Properties of Hemp-Ramie Fibers Reinforced With Epoxy Hybrid Composites*. *Int J Res Eng Technol*. 5(25): 21-26
- Davis, H.E., Troxell, G.E., Wiskocil, C.T. (1955). *The Testing and Inspection of Engineering Materials*. McGraw-Hill Book Company; New York, USA.
- Diharjo K. & Triyono T. (2000). *Material Teknik, Buku Pegangan Kuliah*. UNS Press; Surakarta.

Dransfield J. Manokaran N. (1996). *Sumber Daya Nabati Asia Tenggara Rotan*. UGM, Yogyakarta ; PROSEA, Jakarta.

Faisyal, Muhammad. (2019). Analisis Pengaruh Delignifikasi Naoh 5% Dengan Variasi Waktu Perendaman Terhadap Karakterisasi Sifat Mekanik Material Komposit Ampas Tebu-Epoxy Dengan Teknik *Hand Lay Up*. Tugas Akhir; Institut Teknologi Kalimantan

Fitriani. (2013). Produksi Bioetanol Tongkol Jagung (*Zea mays*) dari Hasil Proses Delignifikasi. *Online Journal of Natural Science*, Vol 2 (3) : 66-74.

Gibson, F Ronald. (1994). *Principles of Composite Material Mechanics*. Internasional Edition, MC.Graw – Hill Inc; New York.

Izaak, Franklin Donald, Fentje A. Rauf, Romels Lumintang. (2013). Analisis Sifat Mekanik Dan Daya Serap Air Material Komposit Serat Rotan. *Jurnal Online Poros Teknik Mesin Unstrat*, Vol 2, No 2.

Jokosisworo, Sardjito. (2009). Pengaruh Penggunaan Serat Rotan Sebagai Penguat Pada Komposit Polimer Dengan *Matriks Polyester Yukalac 157* Terhadap Kekuatan Tarik Dan dan Tekuk. *Jurnal TEKNIK – Vol. 30 No. 3 Tahun 2009*, Hal. 191-196.

Judoamidjojo, R. M, Said, E. G & Hartoto, L. (1989). *Biokonversi*. Depdikbud Didjen Pendidikan Tinggi; Pusat Antar Universitas Bioteknologi IPB.

Kirby. (1963). *Vegetable Fibres*. Leonard Hill ; London.

Mawardi, Indra. (2018). *Proses Manufaktur Plastik dan Komposit*. Penerbit ANDI ; Yogyakarta.

Ma'ruf, B., et al. (2011). Kajian Standarisasi Penggunaan Material dan Proses Laminasi Lambung Kapal Fiberglass Melalui Studi Kasus di Galangan dan Pengujian di Laboratorium, laporan hasil penelitian tidak dipublikasikan, Program Riset Insentif Kompetitif KNRT Tahun 2011.

Nayiroh, Nurun. (2013). *Teknologi Material Komposit*. Malang; Universitas Islam Negeri Malang.

- Ningrum, Lesiana Januari. (2017). *Potensi Serat Daun Nanas Sebagai Alternatif Bahan Komposit Pengganti Fiberglass Pada Pembuatan Lambung Kapal. Undergraduate Thesis*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Onggo, H. & J. Triastuti. (2004). Pengaruh Sodium Hidroksida dan Hidrogen Peroksida terhadap Rendeman dan Warna Pulp dari Serat Daun Nenas. *Jurnal Tolak Ukur Pemanfaatan Serat Alam Bagian Proyek Penelitian dan Pengembangan Otomotif, Transportasi, dan Energi LIPI Jakarta*. Diperoleh 19 November 2015, dari (<http://biomaterial-lipi.org/mapeki/wpcontent>).
- Pujiati, Retno. (2017). *Analisa Teknis Bahan Komposit Dari Serat Alami Ampas Tebu Untuk Bahan Alternatif Pembuatan Kulit Kapal. Undergraduate thesis*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Ramamrutham, S, and Narayanan R. (2000). "*Streight of Material*". Dhanpat Rai Publishing Company.
- Ristadi, Febrianto Amri. (2011). "Studi Mengenai Sifat Mekanis Komposit Polylactic Acid (PLA) Diperkuat Serat Rami". *Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada*.
- Rowell, Roger M. (1995). *Composite Material from Agricultural Resources. Denmark Academy Of Technical Science*.
- Schwartz, M. M. (1984). *Composite Materials Handbook*. McGraw-Hill Book Company; New York.
- Setyahandana, Budi, Yulius Trisno Hille. (2006). Pemanfaatan Serat Rami Sebagai Bahan Penguat Komposit. *Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin (SNTTM) V Universitas Indonesia*.
- Sutarno, Rika Julfana (2012). Hidrolisis Enzimatik Selulosa Dari Ampas Sagu Menggunakan Campuran Selulase Dari *Trichoderma Reesei* Dan *Aspergillus Niger*. *JKK*. 2(1) : 52-57.

Yudo, Hartono dan Jatmiko, S. (2008). Analisa Teknis Kekuatan Mekanis Material Komposit Berpenguat Serat Ampas Tebu (*Baggase*) Ditinjau Dari Kekuatan Tarik Dan Impak. Jurnal KAPAL Vol. 5, No.2, Juni 2008.

Yudo, Hartono dan Kiryanto. (2017). Analisa Teknis Rekayasa Serat Eceng Gondok Sebagai Bahan Pembuatan Komposit Ditinjau Dari Kekuatan Tarik. Jurnal Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

