

## DAFTAR PUSTAKA

Abdul Azzam, 2020. *Analisa Pengujian Sifat Mekanik Fiberglass Terhadap Pengaruh Suhu Pada Proses laminasi*. Jurusan Teknik Perkapalan, Program Studi D-III Teknik Perkapalan, Politeknik Negeri Bengkalis.

Annual Book of ASTM Standars, 202, D638. Standar Test Methods for Tensile Properties, USA.

Anonym, 2001, *Technical data sheet*, PT Justus Sakti Raya Corporation, Jakarta.

Asfarizal, 2016. Karakteristik Komposit Berbasisi Serat Kelapa Dan Komposit Berbasisi Serat Aren. *Jurnal Teknik* 6 (1): 24-31.

Biro Klasifikasi Indonesia, *Rules for Fiberglass Reinforced Plastic*. Jakarta: BKI, 2106.

Callister, W. D. 2007. *Material Science Engineering* . 7<sup>th</sup> Ed. New York: Wiley & Sons, Inc.

Campbell, F. C. 2010. *Structure Composite Material*. ASM Intrenasional.

Hamam Fajarudin, 2019, Kekuatan Tarik Material *Fiber Carbon* Dan *Fiber Glass* Berdasarkan Orientasi Serat Berbasis Matriks Epoxy. Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang.

Hastuti, S., Pramono, C., Akhmad, Y., 2018, Sifat Mekanis Serat Enceng Gondok Sebagai Material Komposit Serat Alam Yang Biodegradable, *Journal Of Mechanical Engineering* Vol 2 No 1, Magelang.

<https://en.wikipedia.org/wiki/plywood>

Maruf, B. (2018). *Analisa Kekuatan Laminasi Lambung Kapal Fiberglass yang Menggunakan Teknologi Multixial* MENGGUNAKAN MATERIAL MULTIXIAL. *A Strength analysis of Fiberglass Ship's Hull Lamination using Multixial Mterial*. (December 2014)

Meyers, M.A. Dan K. K. Chawla. *Mechanical Behavior of Materials*. Edisi Kedua. New York: Cambridge University Press.

Mirwan Irsyad, N. A. (2015). Sifat Fasis Dan Mekanis Pada Komposit Polyester Serat Batang Pisang Yang Disusun Asemetri [ $45^0 / -30^0 / 45^0 / -30^0$ ].

Reddy, I. M., U. R. P. Varma, I. A. Kumar , V. Manikant, P. V. K. Raju. Comparative Evaluation On Mechanical Properties of Jute, Pineapple Leaf Fiber and Glass Fiber Reinforced Composites Eith *Polyester* and Epoxy Resin Matrices. *Materials Today: Proceedings* 5 (2): 23-26.

Setiawan , A. F., & Sulaksono, H. A. (2012).*RESIN. (41011007).*

Sofi'i,m., & Djaya, 1.k, (2008), *Teknik Kontruksi Kapal Baja Jilid II*, Jakarta: Direktorat Pembinaan sekolah Menengah Kejuruan.

Wisnu Roby, 2018, Analisa Pengaruh Orientasi Sudut Serat Pada Komposit Serat Ijuk – *Polyester* Terhadap Kekuatan Dan Modulus Elastisitas *Bending* Dan Tarik, Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.

