

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, S., Rastini, F., & Praswanto, D. H. 2019. *Biokomposit Bubur Koran Sebagai Alternatif Bahan Baku Pembuatan Aksesoris Kerajinan Pengganti Keramik*. Dream Litera Buana.
- B. L. Brasch, D. J. B.V., Amsterdam. 1988. *A Study Of The Glucofructofuranan From The New Zealand Cabbage Tree Cordyline Australis*, Carbohydrate Research, vol. 180.
- Bagus Putu Purwadnyana, I., Gde Tirta Nindhia, T., & Wayan Surata, I. 2020. *Kekuatan Tarik Dan Lentur Komposit Poliester Berpenguat Serat Cordyline Australis (Daun Praksok) Dengan Perlakuan Air Laut*. Prosiding Seminar Nasional Teknoka, vol. 5.
- Betan, A., Soenoko, R., & Sonief, A. 2014. *Pengaruh Persentase Alkali Pada Serat Pangkal Pelepah Daun Pinang (Areca Catechu) Terhadap Sifat Mekanis Komposit Polimer*. *Rekayasa Mesin*, vol. 5, 119–126.
- Callister Jr, W. D., & Rethwisch, D. G. (2018). *Materials Science and Engineering - An Introduction 10th Edition*. Wiley.
- Camilleri, M. L. 2010. Structural Composite Materials. In Structural Analysis.
- Diharjo Kuncoro. 2006. *Pengaruh Perlakuan Alkali terhadap Sifat Tarik Bahan*

Komposit Serat Rami-Polyester. Jurnal Teknik Mesin, vol. 8, 8–13.

Egbo, M. K. 2021. *A Fundamental Review On Composite Materials And Some Of Their Applications In Biomedical Engineering*. Journal of King Saud University - Engineering Sciences, vol. 33(8).

Gopinath, A., Senthil Kumar, M., & Elayaperumal, A. 2014. *Experimental Investigations On Mechanical Properties Of Jute Fiber Reinforced Composites With Polyester And Epoxy Resin Matrices*. Procedia Engineering, vol. 97.

Gu, H. 2009. *Tensile Behaviours Of The Coir Fibre And Related Composites After Naoh Treatment*. Materials and Design, vol. 30.

Hosseiny, S. A. R., & Jakobsen, J. 2016. *Local Fatigue Behavior In Tapered Areas Of Large Offshore Wind Turbine Blades*. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, vol. 139.

Husaini, F., Respati, S. M. B., & Dzulfikar, M. 2020. *Pengaruh Variasi Fraksi Volume Dan Arah Serat Pada Komposit Matrik Resin Polyester Berpenguat Serat Pelepah Lontar (Borassus Flabellifer) Dengan Perlakuan NaOH 5% Terhadap Kekuatan*. Momentum, vol. 16

Maryanti, B., Sonief, A., & Wahyudi, S. 2011. *Pengaruh Alkalisasi Komposit Serat Kelapa-Poliester Terhadap Kekuatan Tarik*. Rekayasa Mesin, vol. 2.

Mazumdar, S. K. 2002. *Composites Manufacturing Materials, Product, and*

Process Engineering. CRC PRESS.

McCallum, R. E., & Carr, D. J. 2012. *Identification And Use Of Plant Material For The Manufacture Of New Zealand Indigenous Woven Objects*. *Ethnobotany Research and Applications*, vol. 10.

Muhamad Muhajir, Muhammad Alfian Mizar, D. A. S. 2016. *Analisis Kekuatan Tarik Bahan Komposit Matriks Resin Berpenguat Serat Alam Dengan Berbagai Varian Tata Letak*. *Jurnal Teknik Mesin*, vol. 24.

Nayiroh, N. 2020. *Material Komposit Handbook*. *Jurnal Penelitian Ilmu Teknik*, vol. 1.

Nurhayati, A. 2011. *Analisis Pengaruh Variasi Fraksi Volume Poliester Dengan Filler Alami Serabut*. *Phenomenon*, vol. 1.

Patel, M. 2010. *The Potential For A Novel Alcoholic Drink Prepared From The New Zealand Native Plant Cordyline Australis (Ti Kōuka)* Minaxi Patel.

Paterson, R. A., Lowe, B. J., Smith, C. A., Lord, J. M., & Ngarimu-Cameron, R. 2017. *Polarized Light Microscopy: An Old Technique Casts New Light on Māori Textile Plants*. *Archaeometry*, vol. 59.

Pratikno, H. 2008. *Teknologi Pemanfaatan Serat Daun Nanas Sebagai Alternatif Bahan Baku Tekstil*. *Teknoin*, vol. 13, 31–35.

- Purkuncoro, A. E. 2017. *Pengaruh Perlakuan Alkali (Naoh) Serat Ijuk (Arenga Pinata) Terhadap Kekuatan Tarik*. Jurnal Teknik Mesin TRANSMISI, vol. 13, 167–178.
- Riemenschneider, W., & Bolt, H. M. 2005. *Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry*. Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA.
- Sari, N. H., Wardana, I. N. G., Irawan, Y. S., & Siswanto, E. 2017. *The Effect Of Sodium Hydroxide On Chemical And Mechanical Properties Of Corn Husk Fiber*. Oriental Journal of Chemistry, vol. 33.
- Sumihartati, A., Wardiningsih, W., Al Kautsar, N., Permana, M., Pradana, S., & Rudy, R. 2021. *Natural Cellulosic Fiber From Leaves For Textile Application: Extraction And Characterization*. Research Journal of Textile and Apparel.
- Tauvana, A. I. 2020. *Pengaruh Matrik Resin-Epoxy Terhadap Kekuatan Impak Dan Sifat Fisis Komposit Serat Nanas*. Jurnal Polimesin, vol. 18.
- Tjahjanti, P. H. 2018. *Buku Ajar Teori Dan Aplikasi Material Komposit Dan Polimer*. UMSIDA PRESS.
- Warchoń, M., Skrzypek, E., Kusibab, T., & Dubert, F. 2015. *Induction Of Somatic Embryogenesis And Biochemical Characterization Of Cordyline Australis (G. Forst.) Endl. "Red Star" Callus*. Scientia Horticulturae, vol. 192.
- West System. 2010. *Vacuum Bagging Techniques*. Gougeon Brothers, vol. 1, 1–56.

Witono, K., Surya Irawan, Y., Soenoko, R., & Suryanto, H. 2013. *Pengaruh Perlakuan Alkali (NaOH) Terhadap Morfologi dan Kekuatan Tarik Serat Mendong*. Jurnal Rekayasa Mesin, vol. 4.

Yono, S. 2016. *Pengembangan Komposit Serat Alam Rami Dengan Core Kayu Sengon Laut Untuk Aplikasi Sudu Turbin Angin*. SINTEK JURNAL: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin, 45–55.

Zulkifli, Z., Hermansyah, H., & Mulyanto, S. 2018. *Analisa Kekuatan Tarik Dan Bentuk Patahan Komposit Serat Sabuk Kelapa Bermatriks Epoxy Terhadap Variasi Fraksi Volume Serat*. JTT (Jurnal Teknologi Terpadu), vol. 6.