

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. W. Widiarta, I. N. P. Nugraha, and K. R. Dantes, "Pengaruh Orientasi Serat Terhadap Sifat Mekanik Komposit Berpenguat Serat Alam Batang Kulit Waru(Hibiscus Tiliaceust) Dengan Matrik Poliyester," *J. Pendidik. Tek. Mesin Undiksha*, vol. 6, no. 1, p. 41, 2018, doi: 10.23887/jjtm.v6i1.11411.
- [2] D. Deswita, A. Handayani, and E. Yulianti, "Pembuatan Komposit Polipropilena-Bentonit Untuk Plastik Biodegradable," *J. Kim. dan Kemasan*, vol. 37, no. 1, p. 45, 2015, doi: 10.24817/jkk.v37i1.1811.
- [3] W.D Callister, *Materials Science and Engineering*, vol. 26, no. 14, 1991.
- [4] R. F. Gibson, *Principles of Composite Material Mechanics*, Fourth. CRC Press, 2016.
- [5] A. A. S. Sayetlana, "Sifat-sifat Mekanik Komposit Serat TKKS-Poliester," *J.T Mesin, U.Lampung*, vol. 3, pp. 45–50, 2012.
- [6] D. Istanta, "Analisis Pengaruh Texture Serat Terhadap Sifat Fisik Dan Mekanik Aramid Epoksi Prepreg," *J. Ind. Elektro dan Penerbangan*, vol. 3, no. 1, p. 55, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.unnur.ac.id/index.php/indept/article/view/107/89>.
- [7] I. Astika, I. Lokantara, and I. Gatot Karohika, "Sifat Mekanis Komposit Polyester dengan Penguat Serat Sabut Kelapa," *J. Energi Dan Manufaktur*, vol. 6, no. 2, 2013.
- [8] S. A. N. Mohamed, E. S. Zainudin, S. M. Sapuan, M. D. Azaman, and A. M. T. Arifin, *Introduction to Natural Fiber Reinforced Vinyl Ester and Vinyl Polymer Composites*, 2018.
- [9] E. Budi *et al.*, "Kajian Pembentukan Karbon Aktif Berbahan Arang Tempurung Kelapa," *Semin. Nas. Fis.*, pp. 62–66, 2012.
- [10] A. Fauzen, "Studi Kekuatan Impak dan Analisis Permukaan Patahan Polimer Blend Polyester/ Vinyl Ester dengan Variasi Persentase Methanol," Andalas, 2019.
- [11] R. D. Salindeho, J. Soukota, and R. Poeng, "Pemodelan pengujian tarik untuk menganalisis sifat mekanik material," *J. J-Ensitec*, vol. 3, no. 1, pp. 1–11, 2018.
- [12] Suhartana, "Pemanfaatan Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Baku Arang Aktif dan Aplikasinya Untuk Penjernihan Air Limbah Industri Petis di Tambak Lorong Semarang," *Momentum*, vol. 3 No.2, pp. 10–15, 2007.

