

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] W. W. dan C. Prastyadi, “Pengaruh Variasi Fraksi Volume, Temperatur Curing dan Post-Curing Terhadap Karakteristik Tekan Komposit Epoxy - Hollow Glass Micropheres,” *J. Tek. Pomits*, vol. 1, no. 2, pp. 196–200, 2017.
- [2] P. Hidayat, “Teknologi Pemanfaatan Serat Daun Nanas Sebagai Alternatif Bahan Baku Tekstil,” *Teknoin*, vol. 13, no. 2, pp. 31–35, 2008, doi: 10.20885/teknoin.vol13.iss2.art7.
- [3] W. B. Utomo, “Pengaruh Variasi Jenis Core, Temperature Curing dan Post-Curing Terhadap Karakteristik Bending Komposit Sandwich Serat Karbon dengan Metode Vacum Infusion,” Universitas Negeri Surabaya, 2021.
- [4] D. Erlangga and M. A. Irfa'i, “Pengaruh fraksi volume serat kulit batang kersen dan serat karbon terhadap kekuatan tarik dengan matrik polyester,” *J. Tek. Mesin*, vol. 6, no. 2, pp. 7–14, 2018.
- [5] A. Dwi Catur and N. Prayitno, “Sifat Mekanik Komposit Sandwich Berpenguat Serat Bambu-Fiberglass dengan Core Polyurethane Rigid Foam,” 2014.
- [6] Wijoyo and A. Nurhidayat, “Kajian Ketangguhan Impak Komposit Sandwich Serat Aren-Polyester dengan Core Gedebog Pohon Pisang,” *Simp. Nas. RAPI XII*, vol. 12, no. 2004, pp. 111–116, 2013.
- [7] T. S. Hadi, S. Jokosisworo, and P. Manik, “Analisa Teknis Penggunaan Serat Daun Nanas Sebagai Alternatif Bahan Komposit Pembuatan Kulit Kapal Ditinjau Dari Kekuatan Tarik, Bending Dan Impact,” *J. Tek. Perkapalan*, vol. 4, no. 1, pp. 323–331, 2016.
- [8] C. Pramono, S. Hastuti, I. Ivandiyanto, and A. A. Trihardanto, “Analisis Sifat Bending dan Impak Komposit Berpenguat Serat Pohon Pisang,” *Pros. SNST*, vol. 4, no. 3, pp. 13–18, 2019.
- [9] M. Matasina, K. Boimau, and J. U. . Jasron, “Pengaruh Perendaman Terhadap Sifat Mekanik Komposit Polyester Berpenguat Serat Buah Lontar,” *Tek. Mesin Undana*, vol. 1, no. 2, pp. 47–58, 2014.
- [10] I. P. Lokantara, “Analisis Kekuatan Impact Komposit Polyester-Serat Tapis Kelapa Dengan Variasi Panjang Dan Fraksi Volume Serat Yang Diberi Perlakuan NaOH,” *Din. Tek. Mesin*, vol. 2, no. 1, pp. 47–54, 2012, doi: 10.29303/d.v2i1.111.

- [11] A. Prayoga, "Penggunaan Serat Pelepah Pohon Pisang Sebagai Bahan Alternatif Dalam Pembuatan Kampas Rem Tromol Sepeda Motor (Non Asbes)," *J. Tek. Mesin Ubl*, vol. 3, no. 2, pp. 1–6, 2016, [Online]. Available: <http://jurnal.ubl.ac.id/index.php/JTM>.
- [12] S. M. B. Respati, I. Katsir, and M. Dzulfikar, "Bodi Mobil dengan Komposit Matriks Fiber Carbon-Honeycome dan Penguat Resin Lycal," *J. Tek. Mesin*, vol. 17, no. 2, pp. 29–33, 2020, doi: 10.9744/jtm.17.2.29-33.
- [13] F. Adiputra, *Pengaruh Variasi Penambahan Jumlah Layer Glass Fiber Dengan Perbandingan Fraksi Volume Yang Tetap Pada Komposit Epoxy-Hollow Glass Microspheres*. 2016. [Online]. Available: <https://repository.its.ac.id/41366/>
- [14] H. Aljibori, F. Alosfur, N. Ridha, and M. Salim, "A Study on Thermal Diffusivity and Dielectric Properties of Epoxy Matrix Reinforced by Fibers Material," *J. Kerlaba Univ.*, vol. 14, no. July, pp. 42–53, 2016.
- [15] R. Fadilah, G. Widyaputra, P. Studi, T. Mesin, F. Teknik, and U. M. Buana, "Analisis Kekuatan Tarik dan Struktur Mikro Material Komposit Pada Body Mobil Listrik Prosoe KMHE 2019," 2019.

