

DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. Maryanti, “Pengaruh Alkalisasi Komposit Serat Kelapa-Poliester Terhadap Kekuatan Tarik A. As’ad Sonief 2),” *J. Rekayasa Mesin.*, vol.2,no.2, pp.123-129, 2011.
- [2] M. S. Ramadhan and D. T. Dirgantara, “Analisis Kekuatan Tarik Material Komposit Serat Alam Daun Agel Menggunakan Variasi Matriks Resin Epoxy Dan Polyester Dengan,” *J. Politeknik Penerbangan Surabaya.*, vol. 6, no. 3, pp. 194–203, 2021.
- [3] I. Yudhyadi and N. H. Sari, “Analisa Kekuatan Impact Komposit Polyester Diperkuat Serat Pandan Wangi dengan Pengisi Serbuk Gergaji Kayu,” *J. Energi Dan Manufaktur*, vol. 6, no. 2, pp. 129–134, 2014.
- [4] A. R. Fadhilla, “Karakteristik Komposit Serat Kulit Pohon Waru (*Hibiscus Tiliaceus*) Berdasarkan Jenis Resin Sintetis,” *J. Rekayasa Mesin Vol.8*, vol. 8, no. 2, pp. 101–108, 2017.
- [5] V. H. Hermawan, N. R. Ismail, A. Farid, and A. R. Fadhillah, “Pengaruh Penambahan Serbuk Alumina (Al₂O₃) Pada Resin Polyester Btqn 157 Terhadap Kekuatan Impact Komposit Serat Kulit Pohon Waru (*Hibiscus Tiliaceus*),” *J. Energi dan Teknol. Manufaktur*, vol. 3, no. 02, pp. 25–32, 2020, doi: 10.33795/jetm.v3i02.57.
- [6] E. Yusuf, “Analisa Kekuatan Tarik Serat Pelepah Aren,” *Malikussaleh J. Mech. Sci. Technol.*, vol. 5, no. 2, pp. 1–4, 2021.
- [7] D. Untuk Memenuhi Salah Satu, “pengaruh perlakuan kimia pada serat kelapa (coir fiber) terhadap sifat mekanis komposit serat dengan matrik polyester tugas akhir.” *F Sains dan Teknologi Sanata Dharma Yogyakarta.*, vol. 5, no.2, pp 1-69, 2007.

- [8] H. Susanto, K. Rihendra Dantes, and I. N. P. Nugraha, "Pengembangan desain produk kerajinan sokasi berbasis material komposit matrik polyester berpenguat serat batang bambu," *F. Teknik dan Kejuruan Pendidikan Ganesha.*, vol.7, no.2, 2019.
- [9] A. Potensi *et al.*, "Prosiding Seminar Nasional Pariwisata," *I. Teknologi Terapan.*, pp. 385–397, 2017.
- [10] Arisudana, "Analisa Uji Tarik Dan Impak Penguat Karbon, Campuran Epoxy-Karet Silikon 30%,40%,50%, Rami, Dan Kapas Matrik Epoxy," *Inst. Teknol. Nas. Malang*, pp. 4–31, 2021
- [11] A. Nurhayati, "Analisis Pengaruh Variasi Fraksi Volume Terhadap Kekuatan Tarik Bahan Komposit Poliester Dengan Filler Alami Serabut Kelapa Merah," *Phenom. J. Pendidik. MIPA*, vol. 1, no. 1, pp. 177–187, 2016, doi: 10.21580/phen.2011.1.1.450.
- [12] M. Y. Ali, I. Purnama, and M. Paloboran, "Analisis uji mekanik dan struktur makro dan mikro terhadap material komposit dengan arah acak serat ampas tebu," *Fakultas Teknik. Negeri. Makasar*., vol.9, pp. 91–102, 2022.
- [13] I. G. Widiartha, N. H. Sari, and S. Sujita, "Study Kekuatan Bending Dan Struktur Mikro Komposit Polyethylene Yang Diperkuat Oleh Hybrid Serat Sisal Dan Karung Goni," *Din. Tek. Mesin*, vol. 2, no. 2, pp. 92–99, 2012, doi: 10.29303/d.v2i2.99.
- [14] R. Kartini, H. Darmasetiawan, A. K. Karo, dan Sudirman, "Pembuatan dan Karakterisasi Komposit Polimer Bertulang Serat Alam", *J. Science Mater. Indonesia*, vol. 3, no. 3, hlm. 30–38, 2002.