

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, T. Hidayat dan A. N. Iskandar. 2020. **Pengaruh Perbandingan Resin dan Katalis Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Fiberglass-Polyester Untuk Bahan Pembuatan Kapal.** *Dalam Jurnal Zona Laut. Vol. 2. No. 2. Program Studi Teknik Perkapalan.* Institut Teknologi Kalimantan.
- Arimatera, M. T. 2021. **Analisis Kekuatan Mekanis Material Komposit dengan Matriks Epoxy Berpenguat Serat Ijuk.** Skripsi. Program Studi Teknik Mesin. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Aryanti, F. I. (2021). **Pembuatan Komposit Polimer Polipropilena/Talk/Masterbatch Hitam pada Cover Tail.** *Jurnal Teknologi dan Manajemen, 19(1), 1-6.*
- Desiasni, R., Chandra, R., & Widyawati, F. (2021). **Pengaruh volume limbah serbuk kayu jati (*Tectona grandis*) terhadap daya serap air pada komposit partikel dengan matriks epoksi.** *Jurnal Tambora, 5(2), 74-78.*
- Diputra, C. D. C. (2020). **Pengaruh Penambahan Bubuk Aerosil Pada Uji Tarik dan Bending Material Komposit Serabut Kelapa (Politeknik Negeri Jember).**
- Fachruddin Dkk. 2021. **Penggunaan Kobalt-Aerosil Komponen Fiberglass Pada Pelapisan Lambung Perahu Nelayan Rumput Laut Dusun Pattontongan Janeponto.** *Dalam Jurnal Tepat Vol. 4. No. 2. Teknik Perkapalan. Fakultas Teknik.* Universitas Hasanuddin.
- Manurung, R., Simanjuntak, S., Sembiring, J., Napitupulu, R. A., & Sihombing, S. (2020). **Analisa Kekuatan Bahan Komposit Yang Diperkuat Serat Bambu Menggunakan Resin Polyester dengan Memvariasikan Susunan Serat Secara Acak dan Lurus Memanjang.** *Sprocket Journal Of Mechanical Engineering, 2(1), 28-35.*
- Ma'arif, D., Anjani, R. D., & Santoso, D. T. (2023). **Analisis Sifat Mekanik Pada Komposit Serat Daun Nanas dengan Filler Talc $Mg_3Si_4O_{10} (OH)_2$:** *Analysis of Mechanical Properties of Pineapple Leaf Fiber Composites With Filler Talc $Mg_3Si_4O_{10} (OH)_2$.* *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha, 11(2), 174-183.*
- Nayan, A., & Hafli, T. (2022). **Analisa Stuktur Mikro Material Komposit Polimer Berpenguat Serbuk Cangkang Kerang.** *Malikussaleh Journal Of Mechanical Science And Technology, 6(1), 15-24.*

- Pratama, A. (2023). **Variasi Penambahan Serat Daun Nanas Dan Serat Sabut Kelapa Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Komposit Mermatrix Polyester Yang Akan Diterapkan Pada Sepatbor Depan Sepeda Motor** (Politeknik Negeri Jember).
- Prayogo, A. (2023). **Analisis Pengaruh Komposisi Campuran *Aerosil* Pada Komposit Berpenguat Fiberglass Yang Akan Diterapkan Pada Pembuatan Fender Menggunakan Metode *Hand Lay Up*** (Politeknik Negeri Jember).
- Priambodo, D. M. 2022. **Analisis Kekuatan *Impact* Dan Tarik Komposit Hybrid Serat Sabut Kelapa Dan Pohon Pisang Bermatrik Polyester**. Skripsi. Program Studi Mesin Otomotif. Jurusan Teknik. Politeknik Negeri Jember.
- Prasetyo, M. A., Widi, I. K. A., & Febritasari, R. (2024). **Analisi Kekuatan Komposit Woven Roving Mat Dengan Resin, Kalsium, Aerosil Melalui Pengujian Tarik, *Impact*, Dan Stuktur Makro**. Jurnal Mesin Material Manufaktur dan Energi, Falkutas Teknologi Industri Institus Teknologi Nasional Malang, 4(2), 56-64.
- Rahmawaty, S. A., Paramita, A. W Dan Laksono, A. D. 2021. **Analisa Kekuatan Tarik Dan Tekuk Pada Komposit Fiberglass-Polyester Berpenguat Serat Gelas Dengan Variasi Fraksi Volume Serat**. *Dalam Jurnal Teknik Mesin-ITI Vol. 5. No. 3*. Program Studi Teknik Material Dan Metarulugi. Institut Teknoligi Kalimantan.
- Saputra, A. D. S., M. Fawaid Dan H. Abdillah. 2021. **Desain Pembuatan Bodi Mobil Listrik Menggunakan *Fiberglass* Dengan Metode *Hand Lays Up***. *Dalam Jurnal Taman Vokasi Vol. 9. No. 1*. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa Banten.
- Syahputra, E. 2020. **Pengaruh Tingkat Kevacuuman Terhadap Kekuatan Tarik Dan *Impact* Komposit Yang Diperkuat Dengan Serat Kaca**. Skripsi. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara.
- Vikri A, D. (2023). **Analisis Pengaruh Variasi *Fraksi Volume* dan Durasi Lama Perendaman NaOH Terhadap Uji Tarik dan Uji *Impact* Material Komposit Serat Sabut Kelapa** (Politeknik Negeri Jember).
- Zulkifli, Z., Dharmawan, I. B., & Anhar, W. (2020). **Analisa Pengaruh Perlakuan Kimia Pada Serat Terhadap Kekuatan Impak Charpy Komposit Serat Sabut Kelapa Berresins Epoxy**. *Jurnal Polimesin*, 18(1), 47-52.