

DAFTAR PUSTAKA

- Andriawan, A. D. (2020). *Pengaruh Perlakuan Alkalisasi Serat Batang Kenaf Terhadap Kekuatan Mekanik Dan Bentuk Geometri Serat Pada Komposit Epoxy Dengan Uji Tarik, Uji Impak dan Uji Mikro*. Skripsi. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Negeri Jember.
- ASTM International. (1996). *Standard Test Method for Determining Charpy Impact Strength of Plastics¹* . (Vol 08.01): D5942-96.
- ASTM International. (2014). *Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics¹* . D638-14.
- Buli, T., Maryanti, B., & Kartika, S. A. (2021). *Analisis Kekuatan Tarik Komposit Serabut Kelapa Merah Dengan Fraksi Volume Menggunakan Resin Epoxy*.
- Fadlurahman, T., Martana, B., & Cholis, N. (2022). *Analisis Kekuatan Tarik Komposit Serat Bambu Apus Dengan Matriks Epoksi Variasi Fraksi Volume untuk Material Peredam Suara Ringan* (Vol. 26).
- Humas, Hasnuryadi, A., & Yuliyanto. (2023). *Pengaruh Panjang Serat dan Fraksi Volume Komposit Lidah Mertua Terhadap Pengujian Tarik*. Jurnal Teknologi Manufaktur, 15(02).
- Manurung, R., Simanjuntak, S., Sembiring, J., Zaluku, E. C., Napitupulu, R. A. M., & Sihombing, S. (2020). *Analisa Kekuatan Bahan Komposit Yang Diperkuat Serat Bambu Menggunakan Resin Polyester Dengan Memvariasikan Susunan Serat Secara Acak Dan Lurus Memanjang*. 2(1), 28–35.
- Praditya, A. Y. (2023). *Analisa Kekuatan Tarik Dan Impact Material Pada Handle Rem Dari Komposit Serat Fiber Glass Menggunakan Metode Vacum Infusion*. Skripsi. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Negeri Jember.
- Pramono, C., Widodo, S., & Galih Ardiyanto, M. (2019). *Karakteristik Kekuatan Tarik Komposit Berpenguat Serat Ampas Tebu Dengan Matriks Epoxy*. Dalam Journal of Mechanical Engineering (Vol. 3, Nomor 1).

- Purwanto, M. E. (2020). *Pengaruh Variasi Fraksi Volume Sabut Kelapa (Cocofibre) Sebagai Penguat Dalam Pembuatan Laminat Komposit Terhadap Kekuatan Tarik*. Skripsi. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Negeri Jember.
- Rahmanto, M. H., & Palupi, A. E. (2019). *Analisa Kekuatan Tarik Dan Impak Komposit Berpenguat Serat Kelapa Dan Tebu Dengan Perendaman NaOH Dan Menggunakan Resin Polyester*. Jurnal Teknik Mesin, 07, 31–40.
- Rahmawaty, S. A., Wahyu Yusariarta Putra Parmita, A., & Dwi Laksono, A. (2021). *Analisa Kekuatan Tarik Dan Tekuk Pada Komposit Fiberglas-Polyester Berpenguat Serat Gelas Dengan Variasi Fraksi Volume Serat*. Jurnal Teknik Mesin, 5(3), 146–155.
- Raliannoor, & Rahmalina, D. (2019). *Pengaruh Fraksi Volume Penguat 2, 2,5 Dan 3% Serat Bambu Haur Dan Fiberglass Terhadap Kekuatan Tarik Matriks Poliester* (Vol. 20, Nomor 2).
- Rofiqi, M. (2021). *Karakteristik Kekuatan Tarik Dan Impak Hybrid Komposit Berpenguat Serbuk Kulit Buah Pinang Dan Serat Sisal*. Skripsi, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember.
- Rusly, M., Sulistyowati, R., & Toruan, P. L. (2023). *Analisis Uji Tarik Komposit Serat Batang Kelakai Dengan Varuiasi Katalis Untuk Pembuatan Material Bumper Mobil*. JoP, 9(1), 43–48.
- Saidah, A., Susilowati, S. E., & Nofendri, Y. (2018). *Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Mekanik Komposit Serat Jerami Padi Epoxy Dan Serat Jerami Padi Resin Yukalac 157*. Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur, 5(2), 96–101. <https://doi.org/10.21009/jkem.5.2.7>
- Saputra, R., Kardiman, Santoso, T., & Imran, A. I. (2022). *Analisis Sifat Mekanis dan Sifat Fisis pada Komposit Serat Sabut Kelapa Serat Bambu Matriks Epoxy sebagai Material Bumper Mobil*. Dalam Jurnal Rekayasa Mesin (Vol. 17, Nomor 1). <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/rekayasa>

- 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*. Skripsi, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember.
- Wati, H. I. (2019). *Analisis Uji Kelembaban Dan Uji Absorpsi Suara Pada Pmc (Polymer Matrix Composite) Berpenguat Serat Sisal Dengan Variasi Fraksi Volume*. Skripsi, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember.
- Wijaya, D., & Hidayat, S. (2022). *Pengaruh Fraksi Volume Serat pada Komposit Hibrid Serat Tebu dan Serat Sabut Kelapa terhadap Kekuatan Tarik*.
- Yani, M., Suroso, B., & Rajali, R. (2019). *Mechanical Properties Komposit Limbah Plastik*. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi*, 2(1), 74–83. <https://doi.org/10.30596/rmme.v2i1.3071>
- Yudo, E., Subhan, M., & Yuliyanto. (2023). *Pengaruh Curing Time Terhadap Material Komposit Serat Kulit Jagung Sebagai Alternatif Bumper Mobil*. *Jurnal Teknologi Manufaktur*, 15(02).