

DAFTAR PUSTAKA

- Alvariza, F. D., Zulfitriyanto, P., 2022, *Pengaruh Sifat Mekanik Komposit Serat Sabut Kelapa Bermatrik Polyester Terhadap Pengujian Tarik*, Teknik Mesin Manufaktur Dan Manufaktur Negeri Bangka Belitung 3(2)
- Andri, A., 2017, *Pengaruh Fraksi Volume Terhadap Kekuatan Impact Dan Foto Mikro Komposit Campuran Serat Kelapa Dan Durian*. Semarang. Indonesia.
- Ari, W. G., 2021, *Analisis Kekuatan Tarik Dan Impak Bahan Komposit Hibrid Berpenguat Serbuk Kayu Akasia Dan Tanda Kosong Kelapa Sawit*, Riau, Indonesia
- Astika, I., dkk., 2013, *Sifat Mekanis Komposit Polyester Dengan Penguat Serat Sabut Kelapa*, Jurnal Energi Dan Manufaktur, 6(2)
- Astika, I. M., Komang Dwijana, I. G., 2014, *Karakteristik Sifat Tarik Dan Mode Patahan Komposit Polyester Berpenguat Serat Tapis Kelapa*, Dinamika Teknik Mesin, 4(2), 27–28. <https://doi.org/10.29303/d.v4i2.55>
- Diana, L., dkk., 2020, *Analisis Kekuatan Tarik pada Material Komposit dengan Serat Penguat Polimer*, Jurnal Engine, Energi, Manufaktur, Dan Material, 4(2), 59–67
- Farrel, D. A. Y., Zulfitriyanto., 2022, *Pengaruh Sifat Mekanik Komposit Serat Sabut Kelapa Bermatrik Polyester Terhadap Pengujian Tarik*, Jurnal Indonesia Sosial Teknologi, Vol. 3, No.2 , 219-224
- Gunandar, A. W., 2021, *Analisis Kekuatan Tarik Dan Impak Bahan Komposit Hibrid Berpenguat Serbuk Kayu Akasia Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit*, <https://repository.uir.ac.id/8977/%0Ahttps://repository.uir.ac.id/8977/1/153310526.pdf>
- Hastuti, S., dkk., 2021, *Peningkatan Sifat Mekanik Komposit Serat Alam Limbah Sabut Kelapa (Cocofiber) yang Biodegradable*, Reka Buana, Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Dan Teknik Kimia, 6(1), 30–37
- Herry S., 2020, *Pengaruh Orientasi Serat Terhadap Kekuatan Bending Dan Kekuatan Tarik Komposit Berpenguat Serat Eceng Gondok - Tebu Dengan Matrik Epoxy*, Semarang, Indonesia
- Indahyani, T., 2011, *Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa Pada Perencanaan Interior Dan Furniture Yang Berdampak Pada Pemberdayaan Masyarakat Miskin*, H U M A Nio R A Vol.2 No.1, 16-17
- Kaw, A. K., 2006, *Mechanical of Composites Materials*, New York, Taylor, dan Francis Group, E-Book
- Laksono, A. D., Adlina, N., 2019, *Pengaruh Perlakuan Alkalinisasi Serat Alam Kayu Bangkirai (Shorea Laevifolia Endert) pada Sifat Mekanik Komposit dengan Matriks Poliester*, JST (Jurnal Sains Terapan), 5(2), 1–7.
- Lumintang, R. C. A., dkk., 2011, *Komposit Hibrid Polyester Berpenguat Serbuk Batang dan Serat Sabut Kelapa*, Jurnal Rekayasa Mesin, 2(2), 145–153
- Lumintang, R., dkk., 2018, *Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji Kelapa Sebagai*

- Bahan Pengisi Pada Material Komposit Matriks Poliester.* In Jurnal Tekno Mesin
- Muhammad., Putra, R., 2014. *Bahan Teknik*, Fakultas Teknik Universitas Malikussaleh, Lhokseumawe
- Nayan, A., Hafli, T., (2022). *Analisa Struktur Mikro Material Komposit Polimer Berpenguat*, Malikussaleh Journal of Mechanical Science and Technology, 6(1), 15–24
- Olga, L. V., dkk., 2018. *Pengaruh Penambahan Serat Cangkang Kelapa Sawit (Palm Kernel Fiber) Terhadap Sifat Mekanik Dan Stabilitas Termal Komposit Epoksi/Serat Cangkang Kelapa Sawit*, Jurnal Teknik ITS, 7(1), 2337–3520
- Raliannor, R., Rahmalina, D., 2020, *Pengaruh Fraksi Volume Penguat 2, 2,5 dan 3% Serat bambu Haur dan Fiberglass Terhadap Kekuatan Tarik Matriks Poliester*, Info Teknik, 20(20), 141
- Savetlana, S., Andriyanto, A., 2012, *Sifat-Sifat Mekanik Komposit Serat TKKS-Poliester*, Mecahnical, 3(1), 45–50.
- Wicaksono, M. R., dkk., 2021, *Jpengaruh Alkalisasi Komposit Serat Nanas. Bqtn 157*, Teknik, J, Udara, P, Penerbangan, F. T., & Surabaya, P. P. 1–9
- Widi, I. K. A., dkk., 2022, *Analisa Kekuatan Tarik dan Foto Makro Patahan Komposit Serat Eceng Gondok Berpenguat ZnO*. 13(September), 35–40
- Wijaya, D., Hidayat, S., 2022, *Prosiding The 13th Industrial Research Workshop and National Seminar Bandung*. 13–14
- Wisnu, S., dkk., 2022, *Eksperimen Uji Impact Terhadap Kompo sit Berpenguat Serat Jerami Padi Dengan Fraksi Berat Dan Serat Arah Vertical Menggunakan Metode Hand Lay-Up*, Teknika STTKD, Jurnal Teknik, Elektronik, Engine, 8(2), 227–231
- Witono, K., dkk., 2013, *Pengaruh Perlakuan Alkali (NaOH) Terhadap Morfologi dan Kekuatan Tarik Serat Mendong*, Jurnal Rekayasa Mesin, 4(3), 227–234
- Yudhanto, F., dkk., 2016, *Karakterisasi Kekuatan Tarik Komposit Hybrid Lamina Serat Anyam Sisal Dan Gelas Diperkuat Polyester*, Jurnal Ilmiah Semesta Teknika Vol. 19, NO. 1, 48-50
- Yulianto, R., Yandri., 2018, *Pembuatan Modifikasi Alat Uji Tarik di Laboratorium Teknik Mesin Universitas Batam*, Zona Mesin 9(1): 24-32
- Zakaria R. I., dkk., 2022, *Analisis Kekuatan Tarik Dan Bending Dari Komposit Serat Pelepah Pisang Menggunakan Metode Hand Lay Up Dengan Variasi Perbandingan Berat*, Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine