

DAFTAR PUSTAKA

- Andryawan, 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.
- Arisudana, I. (2020). Analisa Uji Tarik Dan Impak Penguat Karbon, Campuran Epoxy-Karet Silikon 30%, 40%, 50%, Rami, Dan Kapas Matrik Epoxy (*Doctoral dissertation*, Institut Teknologi Nasional Malang).
- Arnando, I. N. (2016). Pengaruh Fraksi Volume Serat Terhadap Ketangguhan Impact Komposit Berpenguat Serat Kulit Batang Melinjo (GNETUM GNEMON)-Resin Epoxy.
- Asriady, A. F. (2022). Analisis Pengaruh Variasi Arah Susunan Serat Sabut Kelapa Terhadap Sifat Mekanik Komposit Serat Sabut Kelapa Sebagai Pengganti Bahan Plastik (*Doctoral dissertation*, Universitas Hasanuddin).
- Gundara, G., & Rahman, M. B. N. (2019). Sifat Tarik, Bending dan Impak Komposit Serat Sabut Kelapa-Polyester dengan Variasi Fraksi Volume. *JMPM (Jurnal Material dan Proses Manufaktur)*, 3(1), 10-19.
- Maryanti, B., Arifin, K., & Saputro, A. N. P. (2019). Karakteristik Kekuatan Impak Komposit Serabut Kelapa Dengan Variasi Panjang Serat. *Prosiding Senlati*, 5(4), 339-343.
- Negoro, D. A. K. R., Setiawan, F., & Putra, I. R. (2023). Analisis Kekuatan Tarik Material Komposit Serat Karbon Dengan Metode *Vacuum Infusion* dan *Vacuum Bagging*. *Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine*, 9(1), 159-167.
- Nugroho, B. S., Budiarto, U., & Kiryanto, K. (2022). Analisa Kekuatan Material Aluminium Daur Ulang Dari Bahan Velg dan Piston Motor sebagai Bahan Komponen Jendela Kapal. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 10(2), 98-105.
- Pramudya, K., Cahyo, B. D., & Junipitoyo, B. (2022). Uji Tarik Dan Uji Impak Pada Serat Komposit Sabut Kelapa Tanpa Pengaruh Alkalisasi Dan Perlakuan Alkalisasi 5% Dan 10%. In *Prosiding SNITP (Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan)* (Vol. 6, No. 1).
- Pratama, R. S. (2018). Pembuatan Papan *Skateboard* Bahan Komposit Diperkuat Serat Kelapa Dan Kelapa Sawit (*Doctoral dissertation*).

- Purboputro, P. I., & Hariyanto, A. (2017). Analisis Sifat Tarik dan Impak Komposit Serat Rami Dengan Perlakuan Alkali Dalam Waktu 2, 4, 6 dan 8 Jam Bermatrik Poliester. *Media Mesin: Majalah Teknik Mesin*, 18(2).
- Ramanda, A. H., varian Iqbal, S., Rakhmad, P. F., Waldy, D. R., & Qodirun, M. S. (2018). Pengaruh Variasi Fraksi Volume Komposit Serat Sabut Kelapa Unsaturated-Polyester Terhadap Pengujian Tarik. *Rotor*, 11(1), 22-24.
- 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.
- Saragih, D. (2022). Analisis Kekuatan Mekanik Material Komposit Berserat Sabut Kelapa yang Berpeluang Diaplikasikan pada Pembuatan Spakbor Sepeda Motor (*Doctoral dissertation*, Universitas Medan Area).
- Sidabutar, S. N., Maryanti, B., & Ismail, M. F. R. (2022). Analisis Perbandingan Kekuatan Tarik Komposit Berbahan Serat Sabut Kelapa Dan Serat Buah Bintaro. *Proton*, 12(1), 1-8.
- Susila, D. J. P., Yuliyanto, Y., & Masdani, M. (2021). Pengaruh Serat Karbon Terhadap Sifat Mekanik dan Topografi pada Komposit Bermatriks *Polyester* BQTN 157. *Jurnal Syntax Admiration*, 2(7), 1219-1236.
- Suugondo, S. B., Irawan, A. P., & Siahaan, E. (2022). Analisis Kekuatan Komposit Berpenguat Serat Karbon Dengan *Matriks* Resin *Lycal* 1011 Terhadap Sifat Mekanis. *Jurnal Syntax Admiration*, 3(7), 905-913.
- Tambunan, W. F., Budiarto, U., & Santosa, A. W. B. (2019). Analisa Kekuatan Tarik, Kekuatan Puntir, Kekerasan, dan Mikrografi Baja ST 60 Sebagai Bahan Poros Propeller Setelah Proses Normalizing dengan Variasi Waktu Penahanan Panas (Holding Time). *Jurnal Teknik Perkapalan*, 7(2).
- Tomi, T. B., Kartika, S. A., & Maryanti, B. (2021). Analisis Kekuatan Tarik Komposit Serabut Kelapa Merah Dengan Fraksi Volume Menggunakan Resin *Epoxy*. *Jurnal Rekayasa Mesin dan Inovasi Teknologi*, 2(2), 113-126.
- Zulkifli, Z., & Dharmawan, I. B. (2019). Analisa pengaruh perlakuan alkalisasi dan *hydrogen* peroksida terhadap kekuatan mekanik komposit serat sabut kelapa bermatriks *epoxy*. *Jurnal Polimesin*, 17(1), 41-46.