

DAFTAR PUSTAKA

- Azissyukhron, M., & Hidayat, S. (2020). "*Perbandingan Kekuatan Material Hasil Metode Hand Lay-Up Dan Metode Vacuum Bag Pada Material Sandwich Composite*". Prosiding Industrial Research Workshop And National Seminar, 9, 1–5.
- Dedhe Jumriladin Putra Susila, Y. M. (2021). "*Pengaruh Serat Karbon Terhadap Sifat Mekanik Dan Topografi Pada Komposit Bermatriks Polyester Bqtn 157*". Jurnal Syntax Admiration, 18.
- Firmansyah. (2021, May 16). *Detech Material Testing Laboratory*. Retrieved from detech.co.id: <https://www.detech.co.id/impact-test/>
- González, C., & Llorca, J. (2011). "*Effect Of Curing Cycle On Void Distribution And Interlaminar Shear Strength In Polymer-Matrix Composites*". 71, 1331–1341. <https://doi.org/10.1016/J.Compscitech.2011.05.002>
- Indra Sidharta, P. S. W. R. W. W. S. (2017). "*Pengaruh Variasi Fraksi Volume, Temperatur, Waktu Curing Dan Post-Curing Terhadap Karakteristik Tekan Komposit Polyester - Hollow Glass Microspheres*". Jurnal Teknik ITS, 6(1), 156–158.
- Kusuma, R. C., Jokosisworo, S., & Budi, A. W. (2017). "*Analisis Perbandingan Kekuatan Tarik, Impak, Tekuk Dan Mikrografi Aluminium 5083 Pasca Pengelasan Tig (Tungsten Inert Gas) Dengan Media Pendingin Air Laut Dan Oli*". Jurnal Teknik Perkapalan, 5(4), 585–593. [Http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/Naval](http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/Naval)
- Lutfinandha, M. A. (2020). "*Pengaruh Waktu Perendaman Serat Pada Larutan Natrium Bikarbonat (Nahco3) Terhadap Kekuatan Tarik Dan Struktur Mikro Komposit Serat Kulit Batang Kersen - Poliester*". Jtm. Volume 08 Nomor 02 , 9-18.

- Mahmudy, T. A. (2023). "*Karakteristik Sifat Mekanis PMC (Polimer Matriks Composite) Dari Resin Polyester Berpenguat Serat Karbon Anyam Dan Karbon Forged*". Politeknik Negeri Jember.
- Malau, V. (2010). "*Karakterisasi Sifat Mekanis Dan Fisis Komposit E-Glass Dan Resin Eternal 2504 Dengan Variasi Kandungan Serat, Temperatur Dan Lama Curing*". *Mekanika*, 8, 144–149.
- Ninis Nurhidayah. (2016). "*Pengaruh Variasi Fraksi Volume Serat Daun Lontar (Borassus Flabelifer) Terhadap Sifat Fisik Dan Sifat Mekanik Komposit Polyester*", 1–124.
- P Ferdy Arif, Sumarji, & Dwilaksana Dedi. (2014). "*Pengaruh Temperatur Dan Waktu Tahan Komposit Serat Ijuk Matrik Polypropylene Terhadap Sifat Mekanik Pada Proses Injection Molding*". 1–5.
- Prastyadi, C. (2017). "*Pengaruh Variasi Fraksi Volume , Temperatur , Waktu Curing Dan Post- Curing Terhadap Karakteristik Tekan Komposit Polyester – Partikel Hollow Glass Microspheres (Hgm)*". *Im30k Effect Of Volume Fraction Variation , Temperature , Holding Time Of Curing And P*.
- Priambodo, D. M. (2022). "*Analisis Kekuatan Impact Dan Tarik Komposit Hybrid Serat Sabut Kelapa Dan Pohon Pisang Bermatrik Polyester*". Jember: Politeknik Negeri Jember.
- Purwanto, M. E. (2020). "*Pengaruh Varasi Fraksi Volume Sabut Kelapa (cocofiber) Sebagai Penguat Dalam Pembuatan Laminat Komposit Terhadap Kekuatan Tarik*", 1-64.
- Putranto, B. (2011). "*Perancangan Aalat Uji Impact Charpy Untuk Material Komposit Berpenguat Serat Alam (Natural Fiber)*", 3, 15.
- Rizal, S., Junaidi, A., Gunawan, I., Taufiqurrahman, Nasution, J. D., Mataram, A., Ilham, A. B., & Afriansyah. (2020). "*The Effect Of Post-Curing Temperature On Mechanical Properties Of Coconut Coir Fiber Reinforced Polyester Composite*". *Iop Conference Series: Materials Science And Engineering*,

909(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899x/909/1/012003>

- 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>
- Sari, E. D. R., Respati, S. M. B., & Nugroho, A. (2020). "*Analisis Kekuatan Tarik Dan Bending Komposit Serat Karbon-Resin Dengan Variasi Waktu Curing Dan Suhu Penahanan 80°C*". *Jurnal Ilmiah Momentum*, 16(2), 150–155. <https://doi.org/10.36499/Mim.V16i2.3771>
- Satrio, M. (2023). "*Bending Komposit Sandwich Menggunakan Core 3d Printing Pola Square 3d Printing Pola Square*". Universitas Islam Indonesia.
- Umam, A. F., & Irfa'i, M. A. (2019). "*Studi Fraksi Volume Serat Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Polyester Berpenguat Serat Karbon*". *Jtm*, 07(01), 67–72.
- Utomo, W. B., & Drastiawati, N. S. (2021). "*Pengaruh Variasi Jenis Core , Temperatur Curing Dan Post-Curing Karakteristik Bending Komposit Sandwich Serat Karbon Dengan Metode Vacuum Infusion*". *Jurnal Teknik Mesin*, 9(2), 45–54.