

DAFTAR PUSTAKA

- Agus sabarudin, SMB Respati. (2019). Pengaruh Arah Serat Pada Serat Ampas Tebu Polymer Composites. Universitas Wahid Hasyim. Semarang.
- 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>
- Bambang Margono, Haikal, Lujeng Widodo (2020). Analisis Sifat Mekanik Material Komposit Plastik Hdpe Berpenguat Serat Ampas Tebu Ditinjau Dari Kekuatan Tarik Dan Bending. Sekolah Tinggi Teknologi Warga Surakarta.
- Eddy Kurniawan, Nasrun. (2014). Karakterisasi Bahan Bakar Dari Sampah Plastik Jenis High Density Polyethelene (HDPE) Dan Low Density Polyethelene (LDPE). *Jurnal Teknoloi Kimia Unimal*.
- Gibson, Ronald F. (1994) *Principle of Composite Materials Mechanics*. McGraw-Hill.
- Henry, W., Ninis, H. H (2016). *Serat Alam: Potensi & Pemanfaatannya*. Universitas Lambung Mangkurat. Lambung Mangkurat University Press.
- Iman M. 2023. *Sifat Dan Karakteristik Material Plastik Dan Bahan Aditif*. Universitas Maritim Amni Semarang.
- ITC (International Trade Centre) (2019). *Trade Statistics for International Business Development*. <https://www.trademap.org/Index.aspx>.
- Matasina, M., Boimau, K., & Jasron, J. U. (2014). Pengaruh Perendaman Terhadap Sifat Mekanik Komposit Polyester Berpenguat Serat Buah Lontar. *Teknik Mesin Undana*.
- Muhammad I. (2022). Pengolahan Limbah Jerigen menjadi Biji Plastik Daur Ulang untuk Bahan Baku Produksi di Workshop Plastik Politeknik ATK Yogyakarta. ISSN : 1411-7703 e-ISSN : 2746-2625
- Mulyo, H yudoyono. (2018). Analisis Kekuatan Impact pada Komposit Serat Daun Nanas Untuk Bahan Dasar Pembuatan Helm SNI
- Munandar, I. (2012). Sifat Mekanik Dan Sifat Fisis Pada Serat Ijuk (Arenga Pinnata Merr). Universitas Lampung. Bandar Lampung. Santoso B. 2009. Peluang pengembangan agave sebagai sumber serat alam. *Perpektif*. 8(2): 84- 95.
- Rahmat Doni Widodo (2021). Kekuatan Tarik Dan Bendingkomposit Berpenguat

Serat Arengga Pinnatabermatriksepoksiberbasis Fraksi Volumedan Orientasi Serat. Fakultas Teknik, Program Studi Teknik Mesin Universitas Negeri Semarang

- Riedel, U., Nickel, J., (2005) Applications of natural composites for constructive parts in aerospace, automobiles, and other areas, Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA.
- Salindeho, R. D., Soukota, J., & Poeng, R. (2018). Pemodelan pengujian tarik untuk menganalisis sifat mekanik material. Jurnal J-Ensitec.
- Sirait, D.H. (2010). Material Komposit. Erlangga. Jakarta. Ezekwem, D. Composite Materials Literature review for Car bumper. 13140/RG.2.1.1817.3683.
- Subandi M. (2007). Prospek dan analisis ekonomi pembudidayaan tanaman rami terpadu produk sampingan dan peternakan domba di Jawa Barat. Istek. 1(2): 215-230.
- Sulaiman M dan Rahmat MH. (2018). Kajian potensi pengembangan material komposit polimer dengan serat alam untuk produk otomotif. Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin. UNEJ, Jember.
- Sutrisno, S., & Azmal, A. (2020). Analisa Sifat Mekanik Pengaruh Variasi Perendaman Dan Penekanan Pada Komposit Berbahan Serat Bundung. Elkha.
- Tjahjanti, P. H. (2018). Buku Ajar Teori Dan Aplikasi Material Komposit Dan Polimer.
- Wardani, C. U., Samantha, Y., Budiman, H., Teknik, F., & Majalengka, U. (2017). Analisis Pengujian Impak Metoda Izod dan Charpy Menggunakan Benda Uji Alumunium dan Baja ST37. Universitas Majalengka.
- Wicaksono, M. R., Cahyo, B. D., Regia, A., Teknik, J., Udara, P., Penerbangan, F. T., & Surabaya, P. P. (2021). Jpengaruh Alkalisasi Komposit Serat Nanas. Bqtn 157, 1–9.
- Zulmiardi1, Abubakar, Meriatna, Yudistira. (2022). Pengaruh Fraksi Volume Terhadap Kekuatan Bending Pada Komposit Berpenguat Serat Daun Sisal Menggunakan Resin Bqtn 157 -Ex. Jurnal Teknologi Kimia Unimal.