

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade, I. T., Kamil, A., Arfan, S. (2021). *Pengaruh Komposit Filler Abu Tongkol Jagung dengan Resin Epoxy sebagai Alternatif Bahan Isolasi Padat Terhadap Kekuatan Dielektrik*. Universitas Negeri Gorontalo.
- Campbell, F. C., 2010. *Structure Composite Material*. ASM International. (7).
- Dhien, K. W. (2015). *Pengaruh Rasio Resin dan Hardener Terhadap Sifat Mekanik Matrik Bahan Komposit Serat Rambut Manusia*. Department of engineering physics faculty of industrial technology surabaya. (17).
- Diana, L., Ghani Safitra, A., & Nabel Ariansyah, M. (2020). *Analisis Kekuatan Tarik pada Material Komposit dengan Serat Penguat Polimer*. 4(2), 59–67.
- Harsi, Nasmi, H., Sinarep. (2015). *Karakteristik Kekuatan Bending dan Kekuatan Tekan Komposit Serat Hybrid Kapas/Gelas Sebagai Penganti Produk Kayu*. *Dinamika Teknik Mesin*, 5(2).
- Indriani, A., Manurung, G., Daratha, N., & Hendra. (2019). *Perancangan Turbin Sumbu Horizontal untuk Pembangkit Tenaga Angin*. (Vol,9 No.2).
- Iskandar Fajri, R., & Sugiyanto, dan. (2013). (1) Mahasiswa Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Lampung 2) Dosen Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik Universitas Lampung Jln. In *Prof.Sumantri Brojonegoro* (Vol. 1, Issue 2).
- Kristianto, L. (2018). *Pengaruh Presentasi Serat Fiberglas Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Matrik Polimer Polyester*. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta. (18).
- Mirwan, I. (2015). *Sifat Fisis dan Mekanik pada Komposit Polyester Serat Batang Pisang yang Disusun Asimetri [45° / -30° / 45° / -30°]*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Noor, F. M., (2022). *Analisa Pengaruh Ketinggian Kincir Angin Poros Horizontal*. 5, 14-19
- Pranoto, & Akbar, A. (2018). *Analisa Daya Turbin Angin Sumbu Horizontal Profil NACA 0015 Dengan Variasi Jumlah Blade*. 147-152.
- Prantasi, H. (2018). *Teori dan Aplikasi Material Komposit dan Polimer*. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
- Shomad, M. A., Yudhanto, F., & Anugrah, R. A. (2020). *Manufaktur dan Analisa Kekuatan Tarik Komposit Hybrid Serat Glass/Carbon untuk Aplikasi Pembuatan Blade Turbin Savonius*. *Quantum Teknika: Jurnal Teknik Mesin Terapan*, 2(1). <https://doi.org/10.18196/jqt.020122>

- Slamet, S., Qomarrudin, & Priyambodo, H. B., (2019). *Karakterisasi Fluidasi, Densitas dan Sifat Mekanis Cu(20-25)wt.%Sn Pada Pengecoran Metode Sand Casting dan Investment Casting*. Universitas Muria Kudus. (172).
- Suhdi, S., & Rosa, F. (2016). *29 Suhdi, dkk; Analisa Kekuatan Mekanik Komposit Seratsabut Kelapa (Cocos Nucifera) untuk Pembuatan Panel Panjat Tebing Sesuai Standart BASPI*.  
<https://www.researchgate.net/publication/318316350>
- Sumiati, R., Khairul, A., & Hanif. (2014) “*rancang bangun micro turbin angin pembangkit listrik untuk rumah tinggal di daerah kecepatan angin rendah*”.
- Syahyuniar, R., Ningsih, Y., & Herianto. (2018). *Rancang Bangun Blade Turbin Angin Tipe Horizontal*. (Vol 5, No.1)
- Utami, N., & Cahyo, E., (2022). *Sifat Mekanik Komposit Fiberglass Melalui Uji Lentur*. Sekolah Tinggi Teknologi Kedirgantaraan. (Vol 8, No. 2).
- Yudhanto, F., Sudarisman., & Ridlwan, M., (2016). *Karakterisasi Kekuatan Tarik Komposit Hibryd Lamina Serat Anyam Sisal Dan Gelas Diperkuat Poliester*. (Vol 19, No.1).
- Zaid, G. A. A., Suadad, N. G., Ahmed, A. T. (2021). *Mechanical Properties of Composite Materials Epoxy/Fiber-Glass/Rubber*. (Vol. 44, No. 7).