

DAFTAR PUSTAKA

- Ayubi, A. F., & Hadi, S. (2019). Analisis Kekuatan Lentur Komposit dengan Filler Serat Sabut Kelapa dan Serat Ijuk. *Jurnal Teknik Mesin*, 6(2), 128–134.
- Das, S. C., Ashek-E-Khoda, S., Sayeed, M. A., Suruzzaman, Paul, D., Dhar, S. A., & Grammatikos, S. A. (2021). On the use of wood charcoal filler to improve the properties of natural fiber reinforced polymer composites. *Materials Today: Proceedings*, 44, 926–92 https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.10.808
- Dolli, C., Romdhon, M. M., & Reswita. (2018). Nilai Ekonomi Pemanfaatan Limbah Kelapa Sawit di Kabupaten Bengkulu Utara Provinsi Bengkulu. *Jurnal Agrivita*, 2(2), 103–109.
- Handoko, S. E. (2022). Pembuatan Dan Analisis Uji Lentur Tiga Titik Papan Longboard Komposit Berpenguat Serat Kulit Rotan Dan Jerami Padi. *Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*, 2(1), 1–44.
- Nobel Sabar, D. Y. (2020). *Serat Daun Nanas Dengan Matriks Poliester Terhadap Kekuatan Mekanik Material*.
- Pradana, A. (2020). *Pengaruh komposisi dan jenis karbon terhadap kekuatan tarik komposit c-pmc (carbon polymer matrix composite)*.
- Priawan, W. (2021). *Kajian Eksperimental Polimer Komposit Diperkuat Serat TKKS Dan Filter Rokok Sebagai Produk Tong Sampah*. <http://repository.umsu.ac.id/handle/123456789/15085>
- Putra, F.G., Ngafuan., Riyadi, T. W. . (2016). Pengaruh Variasi Berat Filler Karbon Aktif Tempurung Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata I pada Jurusan Teknik. *Jurnal Teknik Mesin*, 1(2), 29–38.
- Rizki, M. S. (2021). *Pemanfaatan Serat Pelepah Pisang Dan Serbuk Arang Cangkang Kelapa sawit Untuk Pembuatan Helm Proyek*. 1–48.
- Ryan, Cooper, & Tauer. (2013). Analisi Kekuatan Tarik Dan Struktur Komposit Berpenguat Serat Alam Sebagai Bahan Alternatif Pengganti Serat Kaca Untuk Pembuatan Dashboard. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 10(2), 12–26.
- Salman, S., Triady, A. A. A., & Rahman, M. A. (2018). Pengaruh Variasi Komposisi Arang Kelapa dan Kayu Berpenguat Serat Ijuk Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Komposit Kampas Rem. *Dinamika Teknik Mesin*, 8(2), 64–68. <https://doi.org/10.29303/dtm.v8i2.212>
- Setyawan, P. D., & Tahir, M. (2021). Kelapa Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Tempurung Kelapa/ Epoxy T 10(1), 1–10.
- Syahrani, A., Sam, A., & Chairul Nas. (2013). Variasi Arus Terhadap Kekuatan Tarik dan Bending Pada Hasil Pengelasan SM490. *Jurnal Mekanika*, 4(2), 393–403.
- Putra, F. G. (2016). *Pengaruh Variasi Berat Filler Karbon Aktif Tempurung Kelapa Terhadap Struktur Dan Kekuatan Tarik Komposit* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Wibowo, R. D. (2014). *Sifat Fisis dan Mekanis Akibat Perubahan Temperatur Pada Komposit Polyester Serat Batang Pisang Yang Di Treatment Menggunakan KmnO4* (Doctoral

- dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Muhammad, T. (2021). *Pengaruh Kandungan Serbuk Arang Tempurung Kelapa Terhadap Kekuatan Tarik Komposit Tempurung Kelapa/Epoxy* (Doctoral dissertation, Universitas Mataram).
- Irfa'i, M. A., Wulandari, D., Sutriyono, S., & Marsyahyo, E. (2016). Pengaruh fraksi volume serat dan lama waktu perendaman NaOH terhadap kekuatan dampak komposit poliester berpenguat serat ijuk. *ROTASI*, 18(1), 1-7.
- Rafsanjani, A. A. (2022). *Pengaruh Ukuran Mesh, Persentase dan Curing Time Komposit Serbuk Kayu Nyatoh Terhadap Pengujian Tarik dan Bending Proyek Akhir* (Doctoral dissertation, Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung).
- Mesin, D. J. I. T. (2014). Pengaruh Pola Anyaman Terhadap Kekuatan Tarik Dan Bending Komposit Berpenguat Serat Bambu. *Jurnal Dinamika (ISSN: 2085-8817)*, 6(1).
- Hariyanto, A., & Fitrianto, W. (2013). Rekayasa dan Manufaktur Random Coconut Fiber Composites Bermatrik Epoxy untuk Panel Interior Automotive. In *Prosiding Seminar Sains Nasional dan Teknologi* (Vol. 1, No. 1).
- Perdana, M. (2019). Pengaruh Fraksi Volume Komposit Serbuk Cangkang Kelapa Sawit/Epoksi Terhadap Kekerasan Dan Laju Keausan. *Jurnal Ipteks Terapan*, 13(1), 45-54.
- ASMORO, R. W. (2012). *Pengaruh Prosentase Serbuk Arang Batok Kelapa Bermatrik Polyester Pada Komposit Bahan Kampas Rem Sepeda Motor* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Fachry, A. R., Setyawati, N., & Sari, Y. P. (2016). Pengaruh penambahan abu sekam padi sebagai filler dan pemberian 3-methacryloxypropyltrimethoxysilane terhadap sifat mekanik lis karet pada kulkas. *Jurnal Teknik Kimia*, 22(2), 1-9.
- Fachry, A. R., Setyawati, N., & Sari, Y. P. (2016). Pengaruh penambahan abu sekam padi sebagai filler dan pemberian 3-methacryloxypropyltrimethoxysilane terhadap sifat mekanik lis karet pada kulkas. *Jurnal Teknik Kimia*, 22(2), 1-9.