

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, D., & Roliadi, H. (2011). Pembuatan Pulp Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit Untuk Karton Pada Skala Usaha Kecil. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 211-225.
- Azwar. (2009). Studi Perilaku Mekanik Komposit Berbasis Polyester Yang Diperkuat Dengan Partikel Serbuk Kayu Keras Dan Lunak. *Jurnal Reaksi (Journal of Science and Technology)*, 7, 1-8.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2006). Pedoman Pengelolaan Limbah Industri Kelapa Sawit. *Ditjen PPHP Departemen Pertanian, Jakarta*.
- Fauzi, Y. (2004). Seri Agribisnis Kelapa Sawit Budidaya Pemanfaatan Hasil Dan Limbah Analisis Usaha Dan Pemasaran. *Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya*.
- Gibson, R.F. (1994). Principle Of Composite Material Mechanic. *McGraw-Hill International Book Company, New York*.
- Habibie, S., Suhendra, N., Roseno, S., Setyawan, B. A., Anggaravidya, M., Rohman, S., Tasomara, R., & Muntarto, A. (2021). Serat Alam Sebagai Bahan Komposit Ramah Lingkungan, Suatu Kajian Pustaka. *Jurnal Inovasi dan Teknologi Material*, 1-13.
- Hanifi, R., Dewangga, G. B., Kardiman, & Widiyanto, E. (2019). Analisis Material Komposit Berbasis Serat Pelepah Kelapa Ssawit Dan Matriks Polypropylene Sebagai Bahan Pembuatan Bumper Mobil. *Gojise*, 15-23.
- Hastuti, S., Budiono, H. S., Ivadiyanto, D. I., & Nahar, M. N. (2021). Peningkatan Sifat Mekanik Komposit Serat Alam Limbah Sabut Kelapa (Coco fiber) yang Biodegradable. *Reka Buana : Jurnal Ilmiah Teknik Sipil dan Teknik Kimia*, 30-37.
- Jati, A. S., Prawatya, Y. E., & Wicaksono, R. A. (2020). Karakterisasi Pengaruh Orientasi Serat Terhadap Sifat Fisis Komposit Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Dengan Perlakuan Alkali (NaOH). *JTRAIN : Jurnal Teknologi Rekayasa Teknik Mesin*, 2, 6-12.
- Laksono, A. D., Ernawati, L., & Maryanti, D. (2019). Pengaruh Fraksi Volume Komposit Polyester Berpenguat Limbah Serbuk Kayu Bangkirai Terhadap Sifat Material Akustik. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 10, 277-285.
- Lusiani, R., Sunardi, S., & Ardiansah, Y. (2015). Pemanfaatan limbah tandan kosong kelapa sawit sebagai papan komposit dengan variasi panjang serat. *FLYWHEEL: Jurnal Teknik Mesin Untirta*, 2.
- Nayiroh, Nurun. (2013). Teknologi Material Komposit. *Lecture Materia. Malang: Universitas Islam Negeri Malang*.
- Ningsih, T. H., Tangahu, D. H., & Wahyudi, D. T. (2019). Optimasi Fraksi Volume Komposit Serat Kersen Terhadap Kekuatan Tarik. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi*, 2, 140-149.
- Safrijal & Ali, S. (2017). Pengujian Papan Komposit Diperkuat Serat Tandan. *Jurnal Mekanika: Mekanikal, Inovasi dan Teknologi*, 3, 158-167.

- 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 UNJ*, 96-101.
- Schwartz, M. M. (1984). *Composite Material Handbook*, McGraw Hill, New York.
- Sudiyani, Y., Sembiring, K. C., Hendarsyah, H., & Alawiyah, S. (2019). Pengolahan awal dengan basa NaOH dan sakarifikasi enzimatis serat tandan kosong kelapa sawit (TKKS) untuk produksi etanol. *Menara Perkebunan*, 34-38.
- Wahyudi, D. T., & Ningsih, T. H. (2018). Pengaruh Fraksi Volume Serat Kulit Kersen Terhadap Kekuatan Tekuk Dan Tarik Komposit Dengan Matrik Epoksi. *Jurnal Teknik Mesin*, 6, 7-14.
- Zulkifli, Hermansyah, H., & Mulyanto, S. (2018). Analisa Kekuatan Tarik dan Bentuk Patahan Komposit Serat Sabuk Kelapa Bermatriks Epoxy terhadap Variasi Fraksi Volume Serat. *JURNAL TEKNOLOGI TERPADU*, 6, 90-95.