

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Armus, R., Mukrim, M. I., Makbul, R., Bachtiar, E., Tangio, J. S., Sitorus, E., ... & Marzuki, I. Pengelolaan Sampah Padat. *Yayasan Kita Menulis*, (2022): 1-216.
- [2] Putra, Hijrah Purnama, and Yebi Yuriandala. "Studi pemanfaatan sampah plastik menjadi produk dan jasa kreatif." *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan* 2.1 (2010): 21-31.
- [3] Oroh, Jonathan, Frans P. Sappu, and Romels Cresano Lumintang. "Analisis sifat mekanik material komposit dari serat sabut kelapa." *Jurnal Poros Teknik Mesin Unsrat* 1.1 (2012).
- [4] Amin, Muh, and R. Samsudi. "Pemanfaatan limbah serat sabut kelapa sebagai bahan Pembuat helm pengendara kendaraan roda dua." *Prosiding Seminar Nasional & Internasional*. Vol. 3. No. 1. 2010.
- [5] Diana, Lohdy, Arrad Ghani Safitra, and Muhammad Nabiel Ariansyah. "Analisis kekuatan tarik pada material komposit dengan serat penguat polimer." *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material* 4.2 (2020): 59-67.
- [6] Nurfatihayati, Nurfatihayati, et al. "Pembuatan Komposit dari Serat Sabut Kelapa dan Resin Polyester sebagai Material untuk Helm." *Journal of Bioprocess, Chemical and Environmental Engineering Science* 4.2 (2023): 57-64.
- [7] Arsyad, M., Arsyad Suyuti, M., Farid Hidayat, M., & Sahi Pajarrai, A. Pengaruh Variasi Arah Susunan Serat Sabut Kelapa Terhadap Sifat Mekanik Komposit Serat Sabut Kelapa. *J. Tek. Mesin Sinergi*, 12, (2014): 101-113.
- [8] Pramono, Gatot Eka, and Setya Permana Sutisna. "Perbandingan Karakteristik Serat Karbon Antara Metode Manual Lay-Up dan Vacuum Infusion Dengan Penggunaan Fraksi Berat Serat 60%." *AME (Aplikasi Mekanika dan Energi): Jurnal Ilmiah Teknik Mesin* 3.1 (2017): 1-6.
- [9] Rasid, Muhammad, Muchtar Ginting, and M. Rizky Apriansyah. "Pengaruh Fraksi Volume Serat Serabut Kelapa dan Serbuk Plastik HDPE Bermatrik Resin Polyester terhadap Kekuatan Mekanik Komposit." *AUSTENIT* 9.2 (2017).
- [10] Sijabat, Falma Irawati, and Jenmorisdo Saragih. "Pengaruh Ukuran Serbuk Tempurung Kelapa Sebagai Pengisi Komposit Poliester Tak Jenuh Terhadap Sifat Mekanik dan Penyerapan Air." *Jurnal Teknik Kimia USU* 2.4 (2013): 31-37.

- [11] Subekti, Arsena, and M. Mujiburrohman. *Analisis Sifat Fisis dan Mekanik Papan Komposit dari Sekam Padi dan Plastik Daur Ulang*. Diss. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2019.
- [12] Setiawan, Ady, D. Daryono, and T. Prihantoro. "Pengaruh sifat mekanik dari fraksi volume komposit berpenguat serat tandan kosong kelapa sawit." *Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin* 10.2 (2021): 193-199.
- [13] Aminur, Muhammad Hasbi, and Yuspian Gunawan. "Proses Pembuatan Biokomposit Polimer Serat Untuk Aplikasi Kampas Rem." *Prosiding Semnastek* (2015).
- [14] Kumar, Sachin, Achyut K. Panda, and Raghubansh Kumar Singh. "A review on tertiary recycling of high-density polyethylene to fuel." *Resources, Conservation and Recycling* 55.11 (2011): 893-910.
- [15] Nurhidayat, Achmad, Neng Sri Suharty, and Didik Djoko Susilo. "Pengaruh Fraksi Volume Pada Pembuatan Komposit HDPE Limbah Cantula dan Berbagai Jenis Perekat Dalam Pembuatan Laminat." Universitas Sebelas Maret, Surakarta: sn (2013).
- [16] Soong, Ya-Hue Valerie, Margaret J. Sobkowitz, and Dongming Xie. "Recent advances in biological recycling of polyethylene terephthalate (PET) plastic wastes." *Bioengineering* 9.3 (2022): 98.
- [17] Anang, S., W. Sujana, and K. A. Widi. "Peran Abu Sekam Padi Pada Komposit Polimer Jenis PET." *Jurnal Flywheel* 8.1 (2017): 15-24.
- [18] Lumintang, Romels CA, Rudy Soenoko, and Slamet Wahyudi. "Komposit hibrid polyester berpenguat serbuk batang dan serat sabut kelapa." *Jurnal Rekayasa Mesin* 2.2 (2011): 145-153.
- [19] Callister Jr, William D., and David G. Rethwisch. *Materials science and engineering: an introduction*. John wiley & sons, 2020.