

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Rohman Sidik, “Tugas Akhir – Tl 141584 Studi Pengaruh Penambahan Polypropylene Dan Low Density Polyethylene Terhadap Sifat Fisik Dan Mekanik Wood Plastic Composite Untuk Aplikasi Genteng Ramah Lingkungan,” Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, surabaya, 2018.
- [2] Iman Mujiarto *, “Sifat Dan Karakteristik Material Plastik Dan Bahan Aditif,” *Traksi.* , vol. 03, no. 02, Dec. 2015.
- [3] T. Wiyono, B. Ibnu Muftadi, J. Teknik Mesin, P. Pratama Mulia Surakarta, and J. Teknik Otomotif, “Pengaruh Siklus Panas pada Komposit Limbah Plastik HDPE-Serat Cantula sebagai Bahan Material Alternatif Melalui Uji Mekanik,” *22 POLITEKNOSAINS*, vol. XV, no. 2, 2016.
- [4] D. H. Sibarani and M. Rafiq Yanhar, “Pengujian Kekuatan Bending Komposit Serat Kayu Mahoni Tanpa Pengaruh Alkali,” no. 2, pp. 2548–186, 2022.
- [5] A. (aplikasi Mekanika Dan Energi and ; Waluyo, “Pengembangan Wood Plastic Composite (Wpc) Melalui Pemanfaatan Limbah Plastik Dan Serbuk Gergaji Kayu,” 2021. [Online]. Available: <http://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/ame/index>
- [6] “Tugas Akhir Uji Kekuatan Papan Wood Plastic Composite (Wpc) Limbah Serbuk Kayu Jati Dan Limbah Plastik High Density Polyethylene (Hdpe) Sebagai Persyaratan Struktur (Strenght Test Of Wood Plastic Composite (Wpc) Waste Of Teak Wood And Waste Of Plastic High Density Polyethylene (Hdpe) As Structur Requirements).”
- [7] D. Plastik Daur Ulang dan Serbuk Kayu serta Jerami Sebagai Filler Farid Mulana and I. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala Banda Aceh Jl Tgk, “Pembuatan Papan Komposit,” *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan*, vol. 8, no. 1, pp. 17–22, 2011.

- [8] Randi Fernandes, “Analisa Variasi Suhu Tekan Panas Terhadap Sifat Fisi Dan Sifat Mekanik Pada Campuran Plastik Hdpe Dengan Serbuk Kayu,” Universitas Islam Riau Pekanbaru, Pekanbaru, 2022.
- [9] Ammar Al Faruqi, “Tugas Akhir - TL141584 Studi Pengaruh Variasi Komposisi Binder Sampah Plastik Polypropylene (Pp) Dan High-Density Polyethylene (Hdpe) Terhadap Sifat Fisis Dan Sifat Mekanik Komposit Berpenguat Serbuk Ampas Tebu Untuk Aplikasi Papan Partikel,” Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, SURABAYA, 2018.
- [10] aufik NurHidayat* dan Darmanto, “Pengaruh Tekanan Compression Moulding Terhadap Kekerasan Dan Densitas Daur Ulang High Density Polyethylene Sebagai Kandidat Bahan Baku Ubi,” *Momentum*, vol. 18, no. 1, pp. 52–56, Apr. 2022.
- [11] H. Nurcahyanto, “Evaluasi Sifat Mekanik High Density Polyethylene Yang Diisi Serat Batang Pisang Dan Partikel Zeolit Alam,” 2018. [Online]. Available: <http://jurnal.unimus.ac.id>
- [12] A. Masyuroh, I. Rahmawati, B. Jaya, J. Syech, N. Albantani, and S. Banten, “Pembuatan Recycle Plastik Hdpe Sederhana Menjadi Asbak,” vol. 3, no. 1, p. 53, 2021.
- [13] D. H. Sibarani and M. Rafiq Yanhar, “Pengujian Kekuatan Bending Komposit Serat Kayu Mahoni Tanpa Pengaruh Alkali,” no. 2, pp. 2548–186, 2022.
- [14] S. Djamil, S. Lubis, and C. C. Pospos, “Sifat mekanik pada komposit lamina menggunakan matriks kayu mahoni dan reinforcement bambu,” 2017.
- [15] M. Feby Kumayasari Kementerian Perindustrian Baristand Industri Surabaya Surabaya and A. Indro Sultoni Kementerian Perindustrian, “Studi Uji Kekerasan Rockwell Superficial VS Micro Vickers Comparison Study Of Hardness Testing By Using Rockwell Superficial VS Microvickers,” 2017.