

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Putra, Hijrah Purnama, Yuriandala, Yebi. (2010). Studi Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Produk dan Jasa Kreatif. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan, Universitas Islam Indonesia Yogyakarta, 2(1), 21–31. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol2.iss1.art3>.
- [2] Jatmiko Wahyudi, Hermain Teguh Prayitno, A. D. A. (2018). pemanfaatan limbah plastik sebagai bahan baku pembuatan bahan bakar alternatif. *Jurnal Litbang*, 14(1), 58–67. <https://doi.org/10.1007/s00289-017-1962-x>
- [3] Riset Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Ponorogo. (2022). <https://data.ponorogo.go.id/instansi/Dinas%20Lingkungan%20>
- [4] Astuti, A. D., Wahyudi, J., Ernawati, A., & Aini, S. Q. (2020). Kajian Pendirian Usaha Biji Plastik di Kabupaten Pati, Jawa Tengah. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan Dan IPTEK*, 16(2), 95–112. <https://doi.org/10.33658/jl.v16i2.204>
- [5] Arfis Amiruddin, F. A. L. (2018). Analisa Pengujian Lelah Material Bronze Dengan Menggunakan Rotary Bending Fatigue Machine. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur Dan Energi*, 4(2), 93–99. <https://doi.org/10.30596/rmme.v1i1.2430>
- [6] Arico, Z., & Jayanthi, S. (2018). Pengolahan Limbah Plastik Menjadi Produk Kreatif Sebagai Peningkatan Ekonomi Masyarakat Pesisir. *Martabe : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.31604/jpm.v1i1.1-6>
- [7] Hairiyah, Nina, Nuryati, Meldayanoor. (2016). Karakteristik Mekanik Mikrokomposit Dari Tongkol Jagung Dan Limbah Plastik Polipropilene. *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, Jurusan Teknologi Industri Pertanian, Politeknik Negeri Tanah Laut 4(1), 1. <https://doi.org/10.34128/jtai.v4i1.43>
- [8] FITRIYANI. (2018). *Sintesis Dan Uji Kualitas Plastik Biodegradable Dari Pati Biji Nangka Menggunakan Variasi Penguat Logam Seng Oksida (Zno)*

*Dan Plasticizer Gliserol. Skripsi.* Jurusan Kimia Pada Fakultas Sains Dan Teknologi, Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Alauddin Makasar.

- [9] Glory, O. (2018).. Penambahan Limbah Plastik Hdpe Dan Pp Pada Campuran Pasangan Dinding Batako, Bidang Studi Struktur, Fakultas Tekni, Universitas Sumatera Utara Medan.
- [10] Margono, B., Widodo, L., Studi, P., Mesin, T., Tinggi, S., Warga, T., Studi, P., Tekstil, K., Tinggi, S., & Warga, T. (2020). *Analisis Sifat Mekanik Material Komposit Plastik Hdpe*. 6(September), 55–61.
- [11] Purwaningrum, P. (2016). Upaya Mengurangi Timbulan Sampah Plastik Di Lingkungan. *Indonesian Journal of Urban and Environmental Technology*, 8(2), 141. <https://doi.org/10.25105/urbanenvirotech.v8i2.1421>
- [12] Kumar, Sachin, Panda, K. Achyut, Singh, R. K. (2011). A review on tertiary recycling of high-density polyethylene to fuel. *Resources, Conservation and Recycling*, Program Studi Teknik Kimia, Institut Teknologi Nasional, Rourkela, Orissa, India, 55(11), 893–910. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2011.05.005>.
- [13] Ardiansyah, M. R. (2016). Studi Eksperimental Variasi Komposisi Pelet Biokomposit ( Polypropylene, Sekam Padi Dan Maleic Anhydride Pp ) Terhadap Sifat Thermal & Struktur Permukaan Sebagai Material Alternatif Produk Plastik, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nvember.
- [14] Juniarto, Ardi. (2018). Pemanfaatan Limbah Plastik Polipropilen Sebagai Material Komposit Platik Biodegradable Dengan Penambahan Serbuk Ampas Aren. Program Studi teknik mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- [15] Robertson, Gordon. L. 1993. *Food Packaging : Principles and Practice*. Marcel Dekker, Inc., New York
- [16] Mashuri, A.A Sujud. (2001). Studi Sinergi Crosslink Agent Dan Coupling Agent Terhadap Peningkatan Kinerja Sifat Mekanikal Komposit Polietilena Massa Jenis Tinggi (HDPE)–Tembaga (Cu). Jurusan Fisika, Institut

Teknologi Sepuluh Nvember.

- [17] Maswanda, Syafta Mahfudi (2018). *Analisa Kekuatan Bending dan Kekerasan Plastik Daur Ulang Jenis HDPE (High Density Polyethylene), PETE/PET (Polypropylene Terephtalate) dan PP (Polypropylene)*. Program Studi teknik mesin Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

