

## DAFTAR PUSTAKA

- Aprian, W., Mahmuda, D., & Zulkarnain. (2022). *Rancang Bangun Alat Pencetak Briket Hidrolik dengan Sistem Gerak Rel*. INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi, 1(3), 163–168. <https://doi.org/10.55123/insologi.v1i3.329>
- Arief, R., & Diah, P. (2021). *Strategi Pengelolaan Limbah Organik Secara Berkelanjutan*. Jurnal Ilmu Lingkungan, 7(1), 33–41.
- Dewi, N. M. N. B. S. (2021). *Analisa Limbah Rumah Tangga terhadap Dampak Pencemaran Lingkungan*. Ganec Swara, 15(2), 1159. <https://doi.org/10.35327/gara.v15i2.231>
- Hartono, R. (2022). *Studi Ekonomi Penggunaan Briket Biomassa untuk Rumah Tangga*. Jurnal Ekonomi dan Energi Terbarukan, 4(2), 102–110.
- Jusman, Y., Zaki, A., Nuraini, M. A., & Tyassari, W. (2023). *Pelatihan Pengolahan Limbah Pertanian di Desa Ngeposari*. Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin, 7(1), 77–83. <https://doi.org/10.36341/jpm.v7i1.3861>
- Luthfi Parinduri, A., & Taufik Parinduri, H. (2020). *Pembuatan Briket sebagai Bahan Bakar Alternatif Ramah Lingkungan*. Jurnal Energi Terbarukan, 9(2), 40–47.
- Mardawati, E., Saskia, A. H., Rahmah, D. M., Nurliasari, D., Artikel, I., & Kunci, K. (2023). *Pemanfaatan Limbah Kopi dan Tempurung Kelapa menjadi Biobriket Menggunakan Pati sebagai Perekat*. Biomass, Biorefinery and Bioeconomy, 1(1), 30–39.
- Nursidiq, M., Hadi, S. M., Lubis, M. M., & Riza, F. (2021). *Pengelolaan Limbah Industri sebagai Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan pada Masyarakat Kelurahan Tangkahan di Kawasan Industri Modern Medan*. IHSAN: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 3(1), 90–102.
- Putria, I. D., Maharani, S. A., NH, H., & Nirmala, D. (2025). *Rancang Bangun Prototype Pencetak Biobriket dengan Sistem Hidrolik*. Jurnal Sains dan Teknologi (JSIT), 5(1), 16–22.
- Rajagukguk, R. E., Sari, S. M., Ibrahim, A., & Kusmindari, D. (2025). *Pengembangan Briket Tempurung Kelapa sebagai Alternatif Bahan Bakar Berkelanjutan bagi Industri Rumah Tangga*. Journal of Engineering Chronicles, 1(1), 24–37.
- Rahmawati, D. (2023). *Tantangan Pengelolaan Limbah di Era Modern*. Jurnal Ilmu Lingkungan, 12(1), 50–58.

Rizal, A., Lestari, H., & Widodo, S. (2021). *Analisis Kualitas Briket Biomassa dari Limbah Organik*. Jurnal Energi Alternatif, 5(2), 45–53.

Santosa, H., & Yuliati, Y. (2023). *Rancang Bangun Mesin Screw Extruder Pencetak Arang Briket*. Rekayasa, 16(2), 250–256. <https://doi.org/10.21107/rekayasa.v16i2.14176>

Saparin, N., Damanhuri, E., & Wulandari, S. (2024). *Evaluasi Produktivitas Mesin Pencetak Briket Berbasis Hidrolik untuk Rumah Tangga*. Jurnal Teknologi Lingkungan, 8(1), 15–22.

Susanto, A. (2023). *Potensi Energi Terbarukan dari Biomassa di Indonesia*. Jurnal Energi Terbarukan dan Lingkungan, 6(2), 88–95.

Ully, R. M., Fitriyanti, R., & Famella, B. (2023). *Bio Briket dari Arang Sekam Padi*. Jurnal Redoks, 6(2), 166–171. <https://doi.org/10.31851/redoks.v6i2.13479>

Yuliana, I., Pratama, R., & Hamzah, S. (2020). *Pengaruh Ukuran Partikel Biomassa terhadap Kualitas Briket*. Jurnal Teknik Energi, 3(1), 12–20.

Zakaria Putra, A. (2020). *Rancang Bangun Mesin Oven Kopi dengan Prinsip QFD dan Ergonomi*. Jurnal Teknik Mesin, 7(2), 22–30.