DAFTAR PUSTAKA

Adeleke, A. A., Odusote, J. K., Lasode, O. A., Ikubanni, P. P., Malathi, M., dan Paswan, D. (2019). *Heliyon Densi fi cation of coal fi nes and mildly torre fi ed biomass into composite fuel using different organic binders*. *5*(x), 0–6. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2019.e02160

Adil, H., Gerguri, S., dan Durodola, J. (2023). Evolution of Materials for Internal Combustion Engines Pistons. *International Journal of Research and Review*, *10*(8), 203–214. https://doi.org/10.52403/ijrr.20230827

Alfian, M., Maulana, R., Anisa, D., Wati, R., Satriya, F., dan Hasyim, U. (2025). *Pengaruh Variasi Arus Pada Hasil Pengelasan TIG (Tungsten Inert Gas) Terhadap Kekuatan Tarik Plat Stainless Steel 316*. *2*(2), 254–262.

Anam, C. (2020). Jenis uji statistik untuk analisis hasil penelitian. *Study*, *23*(4), 115–117.

Anis, S., Fitriyana, D. F., Bahatmaka, A., Anwar, M. C., Ramadhan, Z., Anam, F. C., Permana, R. A., Hakim, A. J., Fonseca, N., Silva, D., Sousa, M. De, dan Silva, D. (2024). *Effect of Adhesive Type on the Quality of Coconut Shell Charcoal Briquettes Prepared by the Screw Extruder Machine*. https://doi.org/10.32604/jrm.2023.047128

Diah Mahmuda. (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

Gultom, B. P., Naibaho, W., dan Sianturi, T. (2023). *AutoMech Jurnal Teknik Mesin Analisa Perbandingan Hasil Produksi Mesin Pencetak Briket Dengan Variasi Cetakan Petak Dan Bulat*. *01*, 9–11.

Hulopi, M., dan Amirudin, A. (2023). Perancangan Alat Pencetak Briket Arang Tempurung Kelapa Menggunakan Hydraulic. *Journal Of Renewable Energy Engineering*, *1*(1), 12–15. https://doi.org/10.56190/jree.v1i1.9

Kalpakjian, S.,dan Schmid, S. R. (2014). *Manufacturing engineering and technology* (7th ed.). Pearson Education

Karlina, D., Fatoni, F. C., Hidayatullah, F., Akil, E., Manggala, A., dan Ridwan, K. . (2022). Biopelet dari Eceng Gondok, Sekam, Dedak, Serbuk Gergaji dan Tongkol Jagung Ditinjau dari Komposisi Terhadap Kualitas Biopelet. *Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia*, *2*(2), 583–588. https://doi.org/10.52436/1.jpti.135

Kosasih, H. (2023). The Influence of Compensation Towards Employee Productivity at PT. Citra Jaya Nusantara Pekanbaru. *International Journal of*

Health, Economics, and Social Sciences (IJHESS), *5*(3), 328–331. https://doi.org/10.56338/ijhess.v5i3.3935

Kurniawan, E., Nurma, dan Jalaluddin. (2020). Pemanfaatan Abu Tanda Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Bakar Alternatif Dalam Pembuatan Briket. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, *9*(1), 32–45. https://doi.org/10.29103/jtku.v9i1.3034

Maitimu, C. G., Loppies, L. S., Pellu, D. I., Huka, G. I., Teknologi, P., Sistem, R., Migas, M., Ambon, P. N., Program,), Produksi, S. T., Politeknik, M., dan Ambon, N. (2024). Analisa Laju Korosi Pipa Sch 40 Seamless Dengan Variasi Media Pengkorosian Air Payau Dan Air Laut. *Journal Mechanical Engineering (JME)*, *2*(2), 2024.

Muhamad Iqbal Akbar Asfar, A., Muhammad Irfan Taufan Asfar, A., Dewi Damayanti, J., Iqbal Mukhsen, M., Budianto, E., Negeri Ujung Pandang, P., & Keperawatan Mappa Oudang, A. (2023). Bio-Arang Briket Dari Limbah Sekam Padi Melaui Olah Latih Kelompok Tani Eccengnge'. *Prosiding Konferensi Pengabdian Masyarakat*, *1*, 21–28.

Oladeji, J. T., dan Enweremadu, C. C. (2012). *The Effects of Some Processing Parameters on Physical and Densification Characteristics of Corncob Briquettes*. *2*(1), 22–27. https://doi.org/10.5923/j.ijee.20120201.04

Parinduri, L., dan Parinduri, T. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. *Journal of Electrical Technology*, *5*(2), 88–92. https://www.dosenpendidikan.

Prasetyo, D. M., Wulandari, F. T., dan Webliana B, K. (2022). Karakteristik Biopelet Dari Bahan Sekam Padi Dan Serbuk Gergaji Kayu Jati (Tectona grandis Linn.F). *Journal of Forest Science Avicennia*, *5*(2), 137–150. https://doi.org/10.22219/avicennia.v5i1.21597

Priyanto, K., Kriswanto., Renna., Palmiyanto.,dan Priyambodo. (2026). Praktik PermesinanBubut.https://books.google.com.my/books?id=4Hv1EQAAQBAJ&lpg

Ratlalan, R. M. (2025). *On ST-40 Material Pengaruh Variasi Putaran Drilling Machine Tipe KB 20 S Terhadap Material ST-40 https://journal.akom-bantaeng.ac.id/index.php/jstt/article/view/76*.

Ridhuan, K., Irawan, D., Zanaria, Y., dan Firmansyah, F. (2019). Pengaruh Jenis Biomassa Pada Pembakaran Pirolisis Terhadap Karakteristik Dan Efisiensibioarang - Asap Cair Yang Dihasilkan. *Media Mesin: Majalah Teknik Mesin*, *20*(1), 18–27. https://doi.org/10.23917/mesin.v20i1.7976

Sudrajat, D., Sahban, M. A., Sulaminingsih, S., Rahayu, P., Utama, I. W. K., dan Novianti, R. (2024). Pelatihan Penggunaan Aplikasi Spss Dalam Pengolahan Data Penelitia. *Community Development Journal : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, *5*(4 SE-Articles), 6014–6018.

http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/cdj/article/view/31135

Tampubolon, S. (2023). Pengaruh Nilai Kalor Terhadap Lamanya Waktu Pembakaran Briket Bioarang Biji Alpukat dan Biji Durian. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika*, *7*(2), 158–163. https://doi.org/10.24198/jiif.v7i2.45890

Wahyudi, I., Edilla, Luqman Hakim, dan Amnur Akhyan. (2023). Rancang bangun mesin pengempa briket arang kelapa Dengan metode ulir tekan. *JTTM : Jurnal Terapan Teknik Mesin*, *4*(1), 90–100. https://doi.org/10.37373/jttm.v4i1.544

Yunus, M. (2019). Analisa Kemampuan Blok Silinder Terhadap Gesekan Piston Pada Sepeda Motor Suzuki Shogun 125 Tahun 2014 Di Bengkel Yelhana Motor. *Teknika Sains : Jurnal Ilmu Teknik*, *4*(2), 37–44. https://doi.org/10.24967/teksis.v4i2.644