

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, M., Iswara, I., Mustain, A., Febriana, S., & Hidayati, K. (2024). Studi Literatur Karakteristik Briket Dengan. *Jurusan Teknik Kimia*, 10(9), 56–69.
- Asari, A., Budianto, B., & Pratama, C. (2023). Dasar Penelitian Kuantitatif. *Jakarta: Prenadamedia Group*.
- BPS. (2024). Badan Statistik Pusat. *Statistik Indonesia 2024*.
- Erga Anetiesia, S., & Zaman, B. (2021). Pembuatan briket dari bottom ash dan arang tempurung kelapa sebagai sumber energi alternatif. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 10(2), 88-97.
- Fissa, dkk. (2024). Inovasi biobriket berbasis limbah tongkol jagung dan tempurung kelapa dengan penambahan limbah masker sebagai peningkatan kualitas dan daun bunga sepatu sebagai perekat. *National Multidiciplinary Science*, 3(1), 142–151.
- Fitria, F. Lm. Rs. dkk. (2022). Pemanfaatan limbah cangkang kelapa sawit sebagai pembuatan briket dengan perekat tepung singkong sebagai bahan bakar alternatif. *Chemical Engineering Journal Storage*, 2(5), 138–146.
- Husain, H., Zainal, Z., & Mamat, R. (2021). Effect of die geometry and compaction pressure on the physical properties of biomass briquettes. *Journal of Advanced Research in Fluid Mechanics and Thermal Sciences*, 82(1), 45-56.
- Ilhafa dkk. (2023). Pemanfaatan bahan baku limbah tempurung kelapa dan ampas tebu menjadi briket. *Jurnal Teknologi Bahan Alam*, 9(1), 15-24.
- Junardi1, D. (2024). Pengaruh penggunaan bahan perekat tepung sagu , tapioka , dan beras terhadap daya bakar briket tempurung kelapa. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian Politeknik Negeri Sambas*, 6(1), 73–79.
- Nur Latifah, Y. L. (2023). Karakteristik briket campuran serbuk gergaji kayu kelas 4 (kayu sengon) dengan penambahan tempurung kelapa. *Jurnal Kimia*, 4, i–50.
- Nursyiwani, A., Wusko, U. U., & Setiawan, D. (2022). Analisis pengaruh bentuk geometri dan kerapatan briket biomassa terhadap karakteristik pembakaran. *Jurnal Rekayasa Proses dan Teknologi Bahan Alam*, 10(2), 112-120.

- Prasetyo, A., Hidayat, R., & Wibowo, S. (2023). Potensi estimasi limbah industri pengolahan kayu gergaji sebagai bahan bakar terbarukan di Jawa Timur. *Jurnal Riset Kehutanan dan Lingkungan*, 11(2), 87-95
- Rahardja, I. B., Hasibuan, C. E., & Dermawan, Y. (2022). Analisis briket fiber mesocarp kelapa sawit metode karbonisasi dengan perekat tepung tapioka. *SINTEK JURNAL: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 16(2), 82.
- Ramalan, S. (2024). *Cadangan Energi Fosil RI Menipis, Bisa Habis Sebelum 2045*. Kamis, 19 Desember.
- Rusdianto. (2011). Penerapan Statistical Quality Control (Sqc) Pada Pengolahan Kopi Robusta Cara Semi Basah. *Jurnal Agroteknologi*, 10.
- Sugiono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*.
- Sugiono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Triono. (2006). Karakteristik Briket Arang Dari Campuran Serbuk Gergaji Kayu Afrika (*Maesopsis eminii* Engl) dan Sengon (*Paraserianthes falcata* L. Nielsen) dengan Penambahan Tempurung Kelapa (*Cocos nucifera* L). *Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan IPB*.
- Wusko, dkk. (2023). Analisis potensi limbah serbuk kayu gergaji sebagai bahan baku biobriket energi terbarukan. *Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur*, 8(2), 101–109.
- Yuni, dkk. (2025). Pembuatan briket kombinasi limbah tempurung kelapa dan serbuk gergaji kayu menggunakan tepung tapioka. *Jurnal Teknik Kimia dan Energi Terbarukan*, 11(1), 45–56.