

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, J. M., Yuanda, R., Shohibullah, B. A., & Hidayat, S. (2023). *Pembuatan briket sekam padi (oryza sativa l.) Sebagai bahan bakar alternatif pengganti kayu bakar* (Vol. 1).
- Aziz, M. R., Siregar, A. L., Rantawi, A. B., & Rahardja, I. B. (2019). Pengaruh Jenis Perekat Pada Briket Cangkang Kelapa Sawit Terhadap Waktu Bakar. 1–10.
- BPS, “Hasil Sensus Penduduk (SP2020)”, bps.go.id, 2021
- BPS Kabupaten Jember,”Luas Panen dan Produksi Padi di Kabupaten Jember 2024” , jemberkab.bps.go.id, 2024.
- Hendra, D. 2007. Pembuatan Briket Arang dan Campuran Kayu, Bambu, Sabut Kepala dan Tempurung Kelapa Sebagai Sumber Energi Alternatif. J. Penelitian Hasil Hutan.
- Kementerian ESDM. “Indonesian Energy Outlook”, Esdm.Go.Id, 2019.
- Koto, I., S. Sahala dan Lisyanto. 2019. Bioarang Organik Energi Alternatif. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Kurniawan, E. (2012). Jurnal Teknologi Kimia Unimal Pemanfaatan Abu Tanda Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Bakar Alternatif Dalam Pembuatan Briket. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* (Vol. 9, Nomor 1).
- Livia A. (2023). Pengaruh Perekat Daun Biduri (*Calatropis Gigantea*) Pada Briket Tongkol Jagung Dengan Penambahan Plastik Low Density Polyethylene. Skripsi Politeknik Negeri Jember
- Nasution, L., & Simbolon, R. A. (2022). Pengembangan Energi Alternatif dengan Briket Arang Melalui Pemanfaatan Sampah Organik.
- Parinduri, L., Parinduri, T., Kunci, K., Fosil, E., Biomassa, E., & Energi, K. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan. Dalam *Journal of Electrical Technology* (Vol. 5, Nomor 2).
- Ridjayanti, S. M., Bazenet, R. A., Hidayat, W., Banuwa, I. S., & Riniarti, M. (2021). Pengaruh Variasi Kadar Perekat Tapioka terhadap Karakteristik Briket Arang Limbah Kayu Sengon (*Falcataria moluccana*). 17(1), 5–11.
- Rohma M. (2021). Pemanfaatan Limbah Sekam Padi Sebagai Bahan Bakar Briket Arang Dengan Perekat Daun Waru (*Hibiscus tiliaceus. L.*). Skripsi Politenik Negeri Jember
- Setiawati, D. A. (2024). Analisis Kualitas Briket Serbuk Gergaji Dengan Perekat Tepung Pati Bonggol Pisang (*musa paradisiaca l.*). *J-AGENT (Journal of Agricultural Engineering and Technology)*, 2(1), 88-99
- Seno, J., Allo, T., Sekam, P., Untuk, P., Biobriket, P., Setiawan, A., Metode, M., Ari, P., Sanjaya, S., & Sanjaya, A. S. (2018). *Pemanfaatan Sekam Padi Untuk Pembuatan Biobriket Menggunakan Metode Pirolisa Utilization Of Rice Husk For Making Biobriquette Using Pyrolysis Method*. Dalam *Jurnal Chemurgy* (Vol. 02, Nomor 1).
- Sugiyati, F. Y., Sutiya, B., Kehutanan, P. S., Kehutanan, F., & Lambung, U. (2021). Karakteristik Briket Arang Campuran Arang Akasia Daun Kecil (*Acacia auliculiformis*) dan Arang Alaban (*Vitex pubescens vhal*) Characteristics of

- Mixed Charcoal *Acacia Auliculiformis* and Charcoal *Vitex Pubescens* Vhal Program Studi Kehutanan. *Jurnal Biosense*, 04(2), 274–284.
- Syaifur R. (2015). Pemetaan Potensi Sekam Sebagai Sumber Energi Alternatif Di Kabupaten Jember. Skripsi Universitas Jember.
- Utami, M., Yulianti, N. L., & Wirawan, S. (2022). Karakteristik Briket Berbahan Baku Kulit Kopi dengan Variasi Suhu dan Lama Waktu Pengarangan yang Berbeda. 10, 364–374.
- Yuliah, Y., Suryaningsih, S., & Ulfi, K. (2017). *Penentuan Kadar Air Hilang dan Volatile Matter pada Bio-briket dari Campuran Arang Sekam Padi dan Batok Kelapa. Jurnal Ilmu dan Inovasi Fisika*, 1(1), 51–57. <https://doi.org/10.24198/jiif.v1n1.7>
- zuhri D. Mikharatunnisa. (2023). *Uji Karakteristik Briket Berbahan Baku Tempurung Kelapa dengan Perekat Tepung Kanji Berdasarkan Variasi Ukuran Partikel dan Dimensi. Jurnal Teknologi Pangan dan Ilmu Pertanian* , 1, 53–70.