

## DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, S., Huzaimi and Putra, R. (2019) 'Pengaruh Faktor Air Semen Terhadap Perilaku Portal Bidang Baja Hollow yang Diisi Mortar', 1(2), pp. 1–7.
- Amin, A. Z. (2017) 'Pengaruh Variasi Jumlah Perekat Tepung Tapioka Terhadap Karakteristik Briket Arang Tempurung Kelapa', *Saintekno: Jurnal Sains dan Teknologi*, 15(2), pp. 111–118. doi: 10.15294/saintekno.v15i2.11693.
- Budi, E. (2011) 'Tinjauan Proses Pembentukan dan Penggunaan Arang Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Bakar Bahan Komponen Kandungan Sifat termal', *Jurnal Penelitian Sains*, 14(C), pp. 25–29.
- Darma, M. (2019) *PERANCANGAN MESIN BOLA PENGHANCUR (BALL MILL)*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. doi: 10.31227/osf.io/n4f68.
- Darvina, Y. and Asma, N. (2011) *Upaya Peningkatan Kualitas Briket Dari Arang Cangkang Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Melalui Variasi Tekanan Pengepresan*. Padang.
- Eka Putri, R. and Andasuryani, A. (2017) 'Studi Mutu Briket Arang Dengan Bahan Baku Limbah Biomassa', *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 21(2), p. 143. doi: 10.25077/jtpa.21.2.143-151.2017.
- Hendra, D. (2007) 'Pembuatan briket arang dari campuran kayu, bambu, sabut kelapa dan tempurung kelapa sebagai sumber energi alternatif', *jurnal penelitian hasil hutan*, 25(3), pp. 242–255.
- Idrus, R., Lapanporo, B. P. and Putra, Y. S. (2013) 'Pengaruh Suhu Aktivasi Terhadap Kualitas Karbon Aktif Berbahan Dasar Tempurung Kelapa', *PRISMA FISIKA, Vol. I, No. 1*, 1(1), pp. 50–55.
- Lumintang, K. R. (2009) *Perancangan Mesin Pembuat Briket Dengan Teknologi Elektro Pneumatik*. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Maulana, A. (2020) *Rancang bangun alat pencetak briket kulit durian dengan menggunakan sistem pres hidrolis*. Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya.
- Muhammad and Putra, R. (2014) *Bahan Teknik*. Aceh Utara: FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MALIKUSSALEH JURUSAN TEKNIK MESIN.
- Najib, L. and Darsopuspito, S. (2012) 'Karakterisasi Proses Gasifikasi Biomassa Tempurung Kelapa Sistem Downdraft Kontinyu dengan Variasi Perbandingan Udara-Bahan Bakar (AFR) dan Ukuran Biomassa', *Jurnal Teknik ITS*, 1(1), pp. 12–15.

- Qistina, I., Sukandar, D. and Trilaksono, T. (2016) 'Kajian Kualitas Briket Biomassa dari Sekam Padi dan Tempurung Kelapa', *Jurnal Kimia VALENSI*, 2(2), pp. 136–142. doi: 10.15408/jkv.v2i2.4054.
- Rachmat, G. (2014) 'Calyptra: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya Vol.3 No.1 (2014)', *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya Vol. 3 No. 1*, 3(1).
- Setiawan, B. (2019) 'Rancang bangun mesin press briket dari bahan serbuk kayu sistem pneumatik menggunakan 5 tabung percetak', 8(2), pp. 135–142.
- Sofnivagi, M. G. *et al.* (2020) 'Rancang Bangun Sistem Elektro Pneumatik Untuk', 4(1), pp. 1–5.
- Subhan, M. and Satmoko, A. (2016) 'PENENTUAN DIMENSI DAN SPESIFIKASI SILINDER PNEUMATIK UNTUK PERGERAKAN TOTE IRADIATOR GAMMA MULTIGUNA BATAN', 10(1978), pp. 50–61.
- Sudaryono (2013) *PNEUMATIK & HIDROLIK*.
- Sudding and Jamaluddin (2015) 'Pengaruh Jumlah Perekat Kanji terhadap Lama Briket Terbakar menjadi Abu', *Jurnal Chemical*, 16(1), pp. 27–36.
- Suryani, I., U, M. Y. P. and Dahlan, M. H. (2012) 'PEMBUATAN BRIKET ARANG DARI CAMPURAN BUAH BINTARO DAN TEMPURUNG KELAPA MENGGUNAKAN PEREKAT AMILUM', *Jurnal Teknik Kimia No. 1, Vol. 18*, 18(1), pp. 24–29.
- Zulnas, L., Hasibuan, P. and Putra, R. (2019) 'Kapasitas Batang Tekan Baja Profil Siku  $L_{40 \times 40 \times 3, 5}$  Dengan Variasi Panjang Menggunakan Sambungan Baut', *Journal of The Civil Engineering Student*, 1(2), pp. 58–64.
- Fallo, A. R. (2021). Kualitas Pemimpin Dalam Organisasi Serta Implementasinya Secara Empiris Di Indonesia. *Jurnal Administrasi Publik*, 17(1), 58-71.
- Fazariyah, A., & Dewi, P. S. (2022). STUDI PENDAHULUAN: KONTRIBUSI FASILITAS BELAJAR DAN TINGKAT SOSIAL EKONOMI ORANG TUA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN. *Jurnal Ilmiah Matematika Realistik*, 3(1), 36-41.