

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, D. (2021). *Macam Macam Briket Dan Kegunaan Briket*.
<https://www.rumahmesin.com/macam-macam-briket/>
- Admin-kembarteknika. (2026). *Cara Kerja Mesin Briket: Jenis dan Panduan Memilih yang Tepat*. <https://kembarteknika.co.id/artikel/cara-kerja-mesin-briket/>
- Afriliana, C. (2016). *Proses Pengaduk Dan Pencampur*.
<https://www.scribd.com/document/328660910/pengadukan-revisi>
- Akbar, M. R., Wulandari, D., Utama, F. Y., & Fitri, A. N. (2024). *Rancang Bangun Mesin Screw Extruder Arang Briket Berbahan Baku Batok Kelapa Semi Otomatis*. XX(Xx), 1–7.
- Allo, J. S. T., Setiawan, A., & Sanjaya, A. S. (2018). *UTILIZATION OF RICE HUSK FOR MAKING BIOBRIQUETTE*. 02(1), 17–23.
- Bayu, H. P., Gatut, R., & Untung, S. (2020). Pengaruh Jumlah Sudu Pengaduk Terhadap Pola Pencampuran dan Konsumsi Daya Listrik pada Mixer Vertikal. *Jurnal V-Mac*, 5(1), 9–12.
- Beby. (2024). *Mengoptimalkan Energi Terbarukan: Kegunaan Teknologi Briket Sekam Padi*. <https://lintasusaha.com/kegunaan-teknologi-briket-sekam-padi/>
- Cakrawala96. (2024). *Mengenal Cara Kerja Mesin Extruder Plastik*.
<https://www.gesainstech.com/2024/04/cara-kerja-mesin-extruder-plastik.html>
- Choerullah, dkk. . (2022). *Agung Izzulhaq Choerullah - 2022 - Analisis Perhitungan Poros, Pulley dan V-belt pada Sepeda Motor Honda Vario 125CC 2018*. 8(8). <https://doi.org/10.5281/zenodo.6604957>
- Chuyko, S. (2022). *Briket bahan bakar serbuk gergaji yang ditekan berbeda dan serbuk gergaji pada permukaan kayu*.
- Dinding, P., Luar, D., & Dalam, D. A. N. (2009). *Abstrak abstraction*. 2, 1–14.
- Edi Supriadi. (2021). *Pusat KSU Jakarta Menjaga Prospek Briket Batubara Tetap Menyala*. <https://wartakoperasi.net/pusat-ksu-jakarta-menjaga-prospek-briket-batubara-tetap-menyala-detail-439757.html>
- Firmansyah, M. S., & Nurhayati, S. F. (2024). Pemanfaatan Briket Arang Tempurung Kelapa sebagai Energi Alternatif. *Determinasi: Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen Dan Akuntansi*, 2(2), 118–123.
<https://doi.org/10.23917/determinasi.v2i2.227>
- Fitriana, W. (2021). *ANALISIS POTENSI BRIKET BIO-ARANG SEBAGAI SUMBER ENERGI TERBARUKAN ANALYSIS OF POTENCY OF BIOCHARCOAL BRIQUETTES AS A*. 10(2), 147–154.
- Futake. (2022). *Mesin Penepung Dedak dari Sekam Padi*.
- Futake. (2024). *Paket Mesin Briket Arang untuk Bisnis Briket*.
<https://futake.co.id/artikel/paket-mesin-briket-arang/>
- Hidayat. (2020). *SAMBUNGAN BAUT DAN MUR*.
https://www.researchgate.net/publication/341879823_SAMBUNGAN_BAU_T_DAN_MUR
- Hozeng, S., & Tamsir, N. (n.d.). *Waterpass Otomatis Berbasis Mikrokontroler*

- Automatic Waterpass Based On Microcontroller*. 7(2), 183–195.
- Ilham, M. M., Pramesti, Y. S., Pd, M., Nusantara, U., & Kediri, P. (2022). *RANCANG BANGUN RANGKA MESIN ROTARY DRUM FILTER 3M*.
- Isnanto, A. (2024). *Fungsi Kunci Shock, Jenis, dan Cara Memakainya*. <https://oto.detik.com/tips-and-tricks/d-7483131/fungsi-kunci-shock-jenis-dan-cara-memakainya>
- Jaya, B. (2014). *WPA Gearbox Speed Reducer*. <https://gearboxreducer.blogspot.com/2014/10/gearbox-wpa.html>
- Machinery, S. (2021). *Bagaimana cara membuat arang sekam padi? Metode untuk karbonisasi sekam padi*. <https://charcoalmachines.com/id/rice-hull-charcoal-production/>
- Maghfurah, F., & Chandra, D. D. (2012). Perancangan Mesin Pengaduk Bahan Dasar Roti Kapasitas 43 Kg. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 6(1), 46–60.
- Maharani, F., Muhammad, Jalaluddin, Kurniawan, E., & Ginting, Z. (2022). *Pembuatan briket dari arang serbuk gergaji kayu dengan perekat tepung singkong sebagai bahan bakar alternatif*. 2(November), 207–216.
- Maryono, Sudding, & Rahmawati. (2013). Preparation and Quality Analysis of Coconut Shell Charcoal Briquette Observed by Starch Concentration. *Jurnal Chemica*, 74-83, 14(1), 74–83.
- Moulia, M. N., Rahayu, D., Ahmad, S. R., & Suliyanto, H. (2025). Kajian Kualitas Briket Sekam Padi sebagai Bahan Bakar Alternatif. *Jurnal Teknotan*, 19(2), 77–80. <https://doi.org/10.24198/jt.vol19n2.1>
- Mulderphoto. (2026). *Agricultural machine part. Pulley and belt transmission*. <https://www.dreamstime.com/agricultural-machine-part-pulley-belt-transmission-agricultural-machine-part-pulley-belt-transmission-image116975859>
- Mulya, D. (2026). *Bearing and Sliding contact bearings*. <https://www.slideshare.net/slideshow/bearing-and-sliding-contact-bearings/89465657#8>
- Pamungkas. (2023). *Cara Membuat Briket Arang Batok Kelapa*.
- Rahayu, S., Wiharso, T. A., Rizkan, M., Teknik, P., & Universitas, E. (2020). *Jurnal Vol.11 No. 1 Januari 2020*. 11(1).
- Rahma, N. (2025). *Inovasi Mahasiswa Universitas Negeri Malang Mengolah Bonggol Jagung Jadi Briket*.
- Ramadan, R., Hasanah, M., & Nasution, A. H. (2022). *Rancang Bangun Mesin Pengaduk Bahan Dasar*. 375–381.
- Said, A. (2021). *Fungsi Pulley & Sabuk Belt, Kelebihan dan Kekurangannya*. <https://teknikjaya.co.id/fungsi-pulley/>
- Salvina, F. (2025). *V-Belt: Panduan Lengkap Jenis, Fungsi, Cara Kerja, Material, dan Standar Ukuran*. <https://www.monotaro.id/blog/artikel/v-belt-panduan-lengkap-jenis-fungsi-cara-kerja-material-dan-standar-ukuran>
- Sandro, B. (2025). *Mengetahui Apa Itu Mesin Penepung dan Cara Kerjanya*. <https://kompasbisnis.com/mengetahui-apa-itu-mesin-penepung-dan-cara-kerjanya/>
- Setiawan, B., Djunaedi, T., Hidayat, G., & Rezi, M. T. (2022). *Pengaduk*. April, 1–10.

- Sherly, A., Premesti, A., Fathichin, A. R., Mey, B., & Ariani, G. (2023). *Review Studi : Analisa Pemanfaatan Limbah Sekam Padi sebagai Bahan Material Maju. Senastitan Iii*, 1–7.
- Sibarani, M., Allan, M. P., & Santika, P. M. (2018). *Perancangan unit Extruder pada Mesin Extrusion Lamination Flexible Packaging*. 2(2), 42–45.
- Sirait, J. B., Napitu, R. A., & Kumalasari, A. (2025). *Optimalisasi Limbah Sekam Padi Menjadi Arang Briket di Desa Senaning Kecamatan Pemayung Kabupaten Batanghari*. 4(2), 101–109.
- Sniper, T. (2016). *Pengertian Motor Listrik*. <https://elektronika-kelistrikan.blogspot.com/2016/05/motor-listrik.html>
- Sofhia, D. E. G., Nurhasanah, W., & Munandar, J. M. (2020). *Pemanfaatan Limbah Sekam Menjadi Produk Arang Sekam untuk Meningkatkan Nilai Jual di Desa Gunturmekar , Kabupaten Sumedang Waste Utilization As Husk Charcoal Product To Increase Selling Value In Gunturmekar Village , Sumedang Districts*. 2(4), 679–684.
- Song, Y. (2014). *Dampak kondisi proses terhadap kepadatan dan daya tahan briket jerami gandum, oat, kanola, dan jelai*. https://link.springer.com/article/10.1007/s12155-014-9527-4?utm_source=chatgpt.com
- Suhartono, D. (2019). *ALAT CETAK BRIKET ARANG ORGANIK*.
- Surya, S. (2023). *Mixer Pakan Ternak Kapasitas 100 KG*. <https://tokosinarsurya.id/product/mixer-pakan-ternak-kapasitas-100-kg/>
- Syahroni, A., & Saferi, R. (2025). *PENGEMBANGAN DESAIN ALAT PENEPUNG JAGUNG DENGAN METODE QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT (QFD)*. 9(4), 121–123.
- Taufiq, M., Astara, S., & Buwono, H. P. (2025). *Analisis Tingkat Homogenitas Pencampuran Pada Mesin Mixing Dengan Menggunakan Metode ANOVA*. 2, 1–9.
- Utama, P. C. P. (2025). *V Belt Adalah Komponen Penting dalam Mesin Industri: Ini Penjelasannya*. <https://www.cahayapasifikutama.co.id/blog/v-belt-adalah-komponen-penting-dalam-mesin-industri-ini-penjelasannya->
- Wiratama, C. (2021). *MENGENAL POROS SHAFT*. <https://pttensor.com/id/industri/desain-elemen-mesin/pengenalan-shaft-poros-dan-cara-kerjanya-pada-elemen-mesin/>
- Wirawan, A. H. (2018). *Perkembangan Teknologi Motor Penggerak di Mobil Listrik*. <https://www.gridoto.com/read/221257125/perkembangan-teknologi-motor-penggerak-di-mobil-listrik>
- Xabialonso. (2026). *Jangka Sorong: Bagian, Fungsi, Cara Menggunakan & Menghitung*. <https://www.inspeksi.co.id/jangka-sorong-bagian-fungsi-cara-menggunakan-menghitung/>
- Yericsen, P., Mahmuddin, F., & Klara, S. (2024). *Analisa Efisiensi Gearbox pada Motor Penggerak Listrik Kapal Nelayan. Jurnal Riset & Teknologi Terapan Kemaritiman*, 2(1), 26–32. <https://doi.org/10.25042/jrt2k.062023.04>