

DAFTAR PUSTAKA

- (2020). *Badan Pengkajian dan Penerbitan Teknologi*. Jakarta: Outlook Energi Indonesia.
- Apriyanti, I. R. (2018). Studi Potensi Pemanfaatan Limbah Serat Batok Siwalan (*Borassus Flabellifer L.*) Sebagai Bahan Baku Kerajinan Lokal (Benang). *Jurnal Teknologia*, 1(1), 79–86.
- Arsyad, M. (2015). *ETNOBOTANI Tumbuhan Lontar (*Borassus flabellifer*) di Desa Bonto Kasi Kecamatan Galesong Selatan Kabupaten Takalar*. Makassar: Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alaudin Makassar.
- Badan Pengkajian dan Penerbitan Teknologi. (2020). *Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Sektor Energi di Indonesia*. Jakarta: Ootlook Energi Indonesia.
- Cahyosatrio, D. A., Dzulkiron, M., & Saifi, M. (2014). Analisis Capital Budgeting Sebagai Salah Satu Metode Untuk Menilai Kelayakan Investasi Aktiva Tetap Mesin Dan Kendaraan (Studi Kasus pada Perusahaan Malang Indah). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)* / Vol. 9 No. 1 , 1-9.
- Crundwell, A. (2016). Students with Anxiety in the Classroom: Educational Accommodations and Interventions. *Beyond Behavio* 25(2), 30-40.
- Damanhuri, E. (2010). *Diktat Pengelolaan Sampah*. Bandung: Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Gandhi, A. (2009). Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat Terhadap Karakteristik Briket Arang Tongkol Jagung. *Profesional*. Vol 8 No (1), 12.
- Hardiatmi, S. (2011). Pendukung Keberhasilan Pengelolaan Sampah Kota. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 10 (1), 50-51.
- Hidayat, R. (2017). *ANALISIS KELAYAKAN INVESTASI USAHA BRIKET DARI TEMPURUNG KELAPA*. Pekanbaru: Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Hidayati, N., & Warnana, D. D. (2017). *Analisis Kelayakan Finansial Pengembangan Kelas Alam Terbuka Kebumian Dan Lingkungan Berkonsep Rekreasi Dan Inspirasi Untuk Anak Di Surabaya*. Surabaya: Departemen Teknik Geofisika Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Ikhsan, R. (2014). *Studi Kelayakan Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Sampah (TSa) di TPA kota Banda Aceh*. Banda Aceh: Unsyiah.

- Ilyas, A. (2016). Bubur Kertas Untuk Perekat Briket Serbuk Gergaji Sebagai Sumber Energi Alternatif. *Setrum: Sistem Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer* 5.2, 67-70.
- Julian, R. T. (2016). *Pemanfaatan Limbah Cangkang Biji Karet Menjadi Briket Sebagai Bahan Bakar Alternatif Dengan Bahan Perekat Amilum*. Palembang: POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA.
- Kalipatri, S., Chairul, & Yelmida. (2019). *Biokonversi Kertas HVS Bekas menjadi Bioetanol dengan Variabel Konsentrasi Saccharomyces cerevisiae*. Pekanbaru: Teknik Kimia – Universitas Riau.
- Kementrian ESDM. (2016). Program Strategis EBTKE dan Ketenaga Listrikan. *Jurnal Energi*, 02.
- Kholid, I. (2015). Pemanfaatan Energi Alternatif Sebagai Energi Terbarukan Untuk Mendukung Subtitusi BBM. *Jurnal IPTEK Vol.19 No. 2*, 76.
- Kusuma, P., & Mayasti, N. (2014). Analisa Kelayakan Finansial Pengembangan Usaha Produksi Komoditas Lokal: Mie Berbasis Jagung. *AGRITECH*, Vol. 34, No. 2, 194-202.
- Lasena, S. R. (2013). Analisis Penentuan Harga Pokok Produksi Pada PT. DIMEMBE NYIUR AGRIPRO. *Jurnal EMBA Vol.1 No.3*, 585-592.
- Martanto. (2016). KAJIAN ASPEK TEKNIS DAN FINASIAL USAHA RUMAH TANGGA BRIKET BIOMASSA DARI KULIT NIPAH DENGAN TEMPURUNG KELAPA. *Jurnal Agriekonomika Volume 5, Nomor 1*, 94.
- Martanto, A. I. (2013). *Analisa Investasi Dan Studi Kelayakan Proyek Pembangunan Perumahan Griya Asri Di Karanganyar*. Surakarta: Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Maryono. (2013). *Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji*. Makassar: Jurusan Kimia FMIPA Universitas Negeri Makassar.
- Mulasari, A. (2012). Hubungan tingkat pengetahuan dan sikap terhadap perilaku masyarakat dalam mengelola sampah di dusun padukuhan desa sidokarto kecamatan godean kabupaten sleman yogyakarta. *Jurnal Kesmas volume 6 no 3*, 205.
- Murti, A. S., Manuaba, I. B., & Arjana, I. G. (2020). Optimasi Unit PLTU Berbahan Bakar Batubara Menggunakan Metode Lagrange Di PT. INDONESIA POWER UP SURALAYA. *Jurnal SPEKTRUM Vol. 7, No. 1*, 76-82.

- Nurjanah, S. (2013). STUDI KELAYAKAN PENGEMBANGAN BISNIS PADA PT DAGANG JAYA JAKARTA. *Journal The WINNERS*, Vol. 14 No. 1, 20-28.
- Papilo, P. (2012). Briket Pelepas Kelapa Sawit Sebagai Sumber Energi Alternatif Yang Bernilai Ekonomis dan Ramah Lingkungan. *Jurnal Sains dan Teknologi dan Industri UIN Suska*.
- Parinduri, L., & Parinduri, T. (2020). Konversi Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan . *Journal of Electrical Technology*, Vol. 5, No.2, 88-92.
- Patabang, D. (2012). Karakteristik termal briket arang sekam padi dengan variasi bahan perekat. *Jurnal Mekanikal* 3.2, 286-292.
- Prabowo, M. J. (2018). *ANALISIS STUDI KELAYAKAN BRIKET AMPAS TEH (Study Kasus: IKM. MULYA JAYA Ceper Klaten)*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Pramasida, D. (2016). *STUDI KELAYAKAN INVESTASI PEMBANGUNAN KONDOTEL DI KOTA BATU BERDASARKAN ASPEK FINANSIAL*. Malang: Universitas Brawijaya Fakultas Teknik.
- Pratama, F. A., Boesono, H., & Dwi, T. (2012). Analisis Kelayakan Finansial Usaha Penangkapan Ikan Menggunakan Panah Dan Bubu Dasar Di Perairan Karimunjawa. *Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology Volume 1, Nomor 1*, 22-31.
- Purnama, R. R., & Chumaidi, A. (2012). Pemanfaatan Limbah Cair CPO Sebagai Perekat Pada Pembuatan Briket Dari Arang Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Teknik Kimia No. 3, Vol. 18*, 43-53.
- Putri, R. E. (2017). ANALISIS PENENTUAN HARGA POKOK PRODUKSI PADA PT. DIMEMBE NYIUR AGRIPRO. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas* Vol. 21, No.2, 151.
- Rahmawati, D. (2020). Karakteristik Briket Bioarang Tempurung Siwalan dan Sampah Organik dengan Bahan Perekat Limbah Kertas. Gresik: Universitas Internasional Semen Indonesia.
- sandra, s. (2014). Peningkatan Nilai Kalor Produk pada Produk Proses Bio-drying Sampah Organik Improved Calor Value on Biodrying Production of Organic Waste . *Indonesian Green Technology Journal* , 29.
- Siswanto, D. (2019). *Outlokk Energi Indonesia*. Jakarta: Kementerian ESDM.
- Sufa, M. S. (2007). ANALISIS SENSITIVITAS PADA KEPUTUSAN PEMBANGUNAN MEETING HALL UNTUK MINIMASI RESIKO INVESTASI . *Jurnal Ilmiah Teknik Industri* Vol. 5 No. 3, 99.

- Sulistyorini, L. D. (2015). Pemanfaatn Kulit Siwalan (*Borassus Flabellifer*) Sebagai Biochar dengan Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman HCl Pada Proses Aktivasi. *Jurnal Bioproses Komoditas Tropis Vol. 3 No. 2*, 74-80.
- Supriyatno, & C.B.Merry. (2010). *Studi Kasus Energi Alternatif Briket Sampah Lingkungan Kampus POLBAN Bandung*. Bandung: Kelompok Energi Pusat Penelitian Fisika, LIPI.
- Suroyya, M. (2016). *Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas Nira Siwalan (*Borassus flabellifer L*) dengan Penambahan Ekstrak Biji Kelengkeng (*Euphoria Longan L*).* Malang: Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Negeri Maulana Malik Ibrahim .
- Wardhani, M. K., & Harto, A. D. (2018). STUDI KOMPARASI PENGURANGAN TIMBULAN SAMPAH BERBASIS MASYARAKAT MENGGUNAKAN PRINSIP BANK SAMPAH DI SURABAYA, GRESIK DAN SIDOARJO. *Trunojoyo Volume 11 No. 1*, 52-63.
- Wong, I. L., Eames, P. C., & Perera, R. S. (2007). *A review of transparent insulation systems and the evaluation of payback period for building applications*. England.
- Zahra, F., & Damanhuri, T. P. (2011). Kajian Komposisi, Karakteristik, Dan Potensi Daur Ulang Sampah Di TPA Cipayung, Depok. *Jurnal Teknik Lingkungan Volume 17 Nomor 1*, 59-69.