

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanto, M.R. 2011. *Pengaruh Jenis Dan Kadar Bahan Perekat Pada Pembuatan Briket Blotong Sebagai Bahan Bakar Alternatif*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 2016. *Pengembangan Energi Untuk Mendukung Industri Hijau*. Dalam Out Look Energi Indonesia 2016. Jakarta: Kementerian ESDM.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. 2018. *Statistik Kopi Indonesia*. Jakarta
- Baryatik, P., R. S. Pujiati, dan Ellyke. 2016. *Pemanfaatan Arang Aktif Ampas Kopi sebagai Adsorben Logam Kromium (Cr) pada Limbah Cair Batik*. Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa 2016.
- Juvita, E. 2020 *Pemanfaatan Ampas Kopi Sebagai Arang Aktif Untuk Adsorben Rhodamin B*. Jurnal Kimia FMIPA. Universitas Mulawarman Samarinda
- Fitri, N. 2017. *Pembuatan Briket Dari Campuran Kulit Kopi (Coffea Arabica) dan Serbuk Gergaji Dengan Menggunakan Getah Pinus (Pinus Merkusii) Sebagai Perekat*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Hachicha, R., O. Rekik, S. Hachicha, M. Ferchichi, S. Woodward, N. Moncef, J. Cegarra dan T. Mechichi. 2012. *Co-composting of Spent Coffee Ground with Olive Mill Wastewater Sludge and Poultry Manure and Effect of Trametes Versicolor Inoculation on the Compost Maturity*. Chemosphere. 88(2012):677-682.
- Hermadiana, R. 2014. *Pemanfaatan Limbah Tebu Sebagai Bahan Briket Arang*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.

- Iriany, M., F.A.S. Sribrani, dan Irvan. 2016. *Pengaruh Perbandingan Massa Eceng Gondok dan Tempurung Kelapa Serta Kadar Perekat Tapioka Terhadap Karakteristik Briket*. Jurnal Teknik Kimia USU, Vol. 5, No. 1.
- Ismayana, A., dan M.R. Afriyanto. 2011. *Pengaruh Jenis dan Kadar Bahan Perekat pada Pembuatan Briket Blotong sebagai Bahan Bakar Alternatif*. J. Tek. Ind. Pert. 21 (3) : 186-193.
- Jamilatun, S. 2008. *Sifat Penyalaan dan Pembakaran Briket Biomassa, Briket Batubara dan Arang Kayu*. Jurnal Rekayasa Proses, Vol. 2, No. 2.
- Jamilatun, S. 2011. *Kualitas Sifat-sifat Penyalaan dari Pembakaran Briket Tempurung Kelapa, Briket Serbuk Gergaji Kayu Jati, Briket Sekam Padi dan Briket Batubara*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Kejuangan. Yogyakarta.
- Kurniawan, O. dan Marsono. 2008. *Superkarbon, Bahan Bakar Alternatif Pengganti Minyak Tanah dan Gas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lubis, H.A. 2011. *Uji Variasi Komposisi Bahan Pembuat Briket Kotoran Sapi dan Limbah Pertanian*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara.
- Maharo, L. 2016. *Pemanfaatan Daun Lamtoro (Leucaena Leucocephala) Sebagai Perekat Alami Pada Pembuatan Biobriket*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Miskah, S., A. Lestari., dan E.P. Damayanti. 2016. *Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat Tapioka Dan Semen Terhadap Pembuatan Biobriket Ampas Tebu*. Jurnal Teknik Kimia Vol. 22, No. 4.
- Nawawi, M. A. 2017. *Pengaruh Suhu dan Lama Pengeringan Terhadap Karakteristik Briket Arang Tempurung Kelapa*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Onu, F., Sudarja, dan N.B.M. Rahman. 2010. *Pengukuran Nilai Kalor Bahan Bakar Briket Arang Kombinasi Cangkang Pala (Myristica Fragan Houtt) dan*

- Limbah Sawit (Elaeis Guenensis)*. Dalam Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Pabisa, J. 2013. *Pembuatan Briket Dari Limbah Sortiran Biji Kakao (Theobroma Cacao)*. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Padya, I.R. 2015. *Pemanfaatan Limbah Biomassa Untuk Menghasilkan Briket Sebagai Energi Alternatif*. Skripsi. Universitas Sriwijaya.
- Permatasari, I.Y., dan B. Utami. 2015. *Pembuatan Dan Karakteristik Briket Arang Dari Limbah Tempurung Kemiri (Aleurites Molucanna) Dengan Menggunakan Jenis Variasi Bahan Perikat dan Jumlah Bahan Perikat*. Dalam Prosiding Seminar Nasional Kimia. Yogyakarta.
- Purnomo, R.H., H. Hower., dan I.R. Padya. 2015. *Pemanfaatan Limbah Biomassa untuk Briket Sebagai Energi Alternatif*. Dalam Prosiding Seminar Agroindustri dan Lokakarya Nasional FKPT-TPI Program Studi TIP-UTM. Palembang.
- Riseanggara, R.R. 2008. *Optimasi Kadar Perikat pada Briket Limbah Biomassa*. Skripsi, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Salsabila, M.M. 2019. *Karakteristik Briket Serbuk Gergaji Kayu jati (Tectona grandis L.) Dengan Pemanfaatan Daun Bunga Sepatu (Hibiscus rosa-sinensis L.) Sebagai Perikat Alami*
- Satmoko, M.E.A. 2013. *Pengaruh Variasi Temperatur Cetakan Terhadap Karakteristik Briket Kayu Sengon pada Tekanan Kompaksi 6000 Psig*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang
- Thoha, M.Y., D.E. Fajrin. 2010. *Pembuatan Briket Arang Dari Daun Jati Dengan Sagu Aren Sebagai Pengikat*. Jurnal Teknik Kimia, No.1, Vol.17.
- Triono, A. 2006. *Karakteristik Briket Arang Dari Campuran Serbuk Gergaji Kayu Afrika (Maesopsis Eminil Engl) Dan sengon (Albizia Chinensis) Dengan*

Penambahan Tempurung Kelapa (Cocus Nucifera L.). Skripsi. Institut Pertanian Bogor