

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, A.Z., Pramono., dan Sunyato. 2017.” *Pengaruh Variasi Jumlah Perekat Tepung Tapioka Terhadap Karakteristik Briket Arang Tepung Kelapa*”. Dalam jurnal Sains dan Teknologi, Vol. 15 No.2.
- Ashari, A.F. 2020. *Briket Biochar Tembakau dan Kulit Kopi dengan Perekat Pati Garut*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Badan Pusat Statistik. 2016. *Produksi Padi Provinsi Jawa Timur Tahun 2016. Jawa Timur*
- Badan Standarisasi Nasional (BSN).2000. *Mutu Kualitas Briket Arang sni 01-5235-2000*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Banks, W., dan C.T. Greenwood. 1975. *Strach and its Components*. Halsted Press,Jhon Wiley and Sons, New York.
- Dewan Energi Nasional, “*Outlook Energi Indonesia*”, Dewan Energi Nasional.2002
- Farida, W. 2017. *Karakteristik Biobriket Serbuk Gergaji Kayu Jati (Tectona Grandits L.F.) dengan Pemanfaatan Daun Waru (Habiscus Tiliaceus L.) Sebagai Perekat Alami*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Fitri, N.2017. *Pembuatan Briket dari Campuran Kulit Kopi (Coffee Arabica) dan Serbuk Gergaji Dengan Menggunakan Getah Pinus (Pinus Merkusii) Sebagai Perekat*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Hendra, D. 2007. *Pembuatan Briket Arang dan Campuran Kayu, Bambu, Sabut Kepala dan Tempurung Kelapa Sebagai Sumber Energi Alternatif*. J.Penelitian Hasil Hutan.

- Hermadina, R.2014. *Pemanfaatan Limbah Tebu Sebagai Bahan Bakar Arang* .Skripsi. Insitut Pertanian Bogor.
- Houston, D.F. 1972. Rice Chemistry and technolog. America Association of CerealChemist, Inc. Minnesota
- Iriany., Meliza., F.A.S. Sribrani., Dan Irvan. 2016. “Pengaruh Perbandingan Massa Eceng Gondok dan Tepung Kelapa Serta Kadar Perekat Tapioka Terhadap Karakteristik Briket”. Dalam *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 akar Alternatif. *J. Tek. Idn. 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.
- Kurniawan, o, dan Marsono. 2008. *Superkarbon, Bahan Bakar Alternatif Penganti Minyak Tanah dan Gas*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- L. Nielsen) dengan Penabahan Tempurung Kelapa. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Lubis, H.A 2011. *Uji Variasi Komposisi Bahan Pembuatan Briket Kotoran Sapi dan Limbah Pertanian*. Skripsi. Universitas Sumatra Utara.
- Maharo, L.2016. *Pemanfaatan Daun Lamtoro (Leucaena Leucocephala) Sebagai Perekat Alami Pada Pembuatan Biobriket*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Maryono., Sudding., dan Rahmawati.2013. “Pembuatan dan Analisis Mutu Briket Arang Tempurung Kelapa Ditinjau dari Kadar Kanji”. Dalam *Jurnal Chemical* Vol. 14, No. 1

- Miska, S.A. Lestari., dan E.P. Damayanti. 2016.” *Pengaruh Variasi Jumlah Campuran Perekat Tapioka Dan Semen Terhadap Pembuatan Biobriket Ampas Tebu*”. Dalam Jurnal Teknik Kimia Vol.2,No. 4.
- Ndraha, N. 2009. *Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bioarang Tempurung Kelapa Dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu Yang Dihasilkan*. Skripsi. Universits Sumatera Utara, Medan.
- Ndraha, N. 2009. *Uji Komposisi Bahan Pembuatan Briket Bioarang Tempurung Kelapa Dan Serbuk Kayu Terhadap Mutu yang Dihasilkan*. Skripsi. Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Onu F., Sudarja., dan N.B.M. Rahman. 2010. Pengukuran Nilai Kalor Bahan Bakar Briket Aarang Kombinasi Cangkang Pala (*Myristica Fragan Houtt*) dan
- Pabisa. J.2013. *Pembuatan Briket dari Limbah Sortiran Biji Kakao (Theobrama Cacao)*. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makasar.
- Paday. I.R 2015. *Pemanfaatan Limbah Biomassa Untuk Menghasilkan Briket Sebagai Energi Alternatif*. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Purnama, R. R., A. Chumaidi, and A. Saleh. 2012. Pemanfaatan Limbah Cair COP Sebagai Perekat Pada Pembuatan Briket dan Arang Tandan Kosong Kelapa Sawit. 18.Hal.45.
- Saleh, A.2013.”Efisiensi Konsentrasi Perekat Tepung Tapioka Terhadap Nilai Kalor Pembakaran pada Biobriket Batang Jagung (*Zea Mays L.*)”. Jurnal Teknosains.7(!). Hal 78-89.
- Samsimar. 2014. *Penentuan Nilai Kalor Briket Dengan Menvariasikan Berbagai Bahan Baku*. Skripsi Universitas Islam Negeri (UIN) Alauddin

- Satmoko, M.E.A 2013. *Pengaruh Variasi Temperatur Cetakan Terhadap Karakteristik Briket Kayu Sengon pada Tekanan Kompaksi 6000 Psig*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Sipahutar, D. 2010. *Teknologi Briket Sekam Padi*. Riau: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP)
- Soeyanto, T. 1982. *Cara Membuat Sampah Jadi Arang dan Kompos*. Jakarta Timur: Yudhistira
- Suharno. 1979.” Sekam Padi Sebagai Sumber Energi Alternatif”.*Http://www.smallcrab.com/* diakses pada tanggal [6 Mei 2021]
- Sumangat, D., dan B, Wisnu.2009. “Kajian Teknis dan Ekonomis Pengolahan Briket Bungkil Jarak Pagar sebagai Bahan Bakar Tungku”. Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian. Vol.5. Bogor
- Suwandi dan Rina, L.H. 2014. *Perbanyakan Vegetatif dan Penanaman Waru(Hibiscus Tiliaceus)*. Bogor. IPP Press.
- Triono, A 2006. *Karakteristik Briket Arang dan Campuran Serbuk Gergajian Kayu Afrika (Maesopsis eminii Engl) dan Sengon (Paraserianthes falcantarial*
- Wijaya, P. 2012. *Analisis Pemanfaatan Limbah Kulit Singkong Sebagai Bahan Bakar Alternatif Biobriket*. Skripsi. Institut pertanian Bogor.