

DAFTAR PUSTAKA

- Artiyani., Anis. 2011. Bioetanol Dari Limbah Kulit Singkong Melalui Proses Hidrolisis Dan Fermentasi Dengan *Saccaromyces Cerevisiae*. Dalam presentasi program magister teknik lingkungan. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya
- Ariyani, Putri A R dkk. 2017. Pemanfaatan Kulit Singkong Sebagai Bahan Baku Arang Aktif Dengan Variasi Konsentrasi NaOH dan Suhu . Dalam Jurnal Konversi, Vol, 6 No. 1 Hal. 7-10.
- Basuki, K. T, dkk. 2008. Penurunan Konsentrasi CO dan NO₂ Pada Emisi Gas Buang Menggunakan Arang Tempurung Kelapa Yang Disispi TiO₂. Pada Seminar Nasional IV SDM Teknologi Nuklir.
- Basri, S. 2010. Pencemaran Udara Dalam Antisipasi Teknis Pengolahan Sumberdaya Lingkungan. Smartek, (online). <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index/.php/SMARTEK/article/download/446/383>. [17 April 2017]
- Dirga, Ayusti. 2013. Analisa Kadar Emisi Gas karbon Monoksida (CO) Dari kendaraan Bermotor Yang Melalui Penyerap Karbon Aktif Dari Kulit Buah Durian (*Durio Zibethinus*). Dalam Seminar Nasional Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Fatih., Indra Al. 2014. Arang Aktif Si Penyerap Racun. Dalam Artikel Arang Aktif. <http://www.arangbambo.com/2014/03/arang-aktif-si-penyerap-racun.html>. [25 September 2017]
- Fitriana., Rochmawati Fita. 2017. Manfaat Kulit Singkong dan Cara Pengolahan. <http://www.kerjanya.net/faq/17970-singkong.html>. [9 November 2017]
- Hasibuan, R. A. 2012. Modifikasi Zeolit Alam dengan TiO₂ untuk Mereduksi Emisi gas Buang Kendaraan Bermotor. Program Studi Teknik Kimia. Universitas Indonesia, Depok.
- Ismiyati., Marlita, D., Saidah, D. 2014. Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor. Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik. Jakarta
- Jaya., Ferawati T. 2014. Adsorpsi Emisi Gas CO, NO, dan NO_x menggunakan Karbon Aktif dari Limbah Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao L.*) pada Kendaraan Bermotor Roda Empat. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar

- Kurniawan, R. 2013. Pengertian Adsorpsi dan Jenis-Jenisnya. <http://mass-edu.blogspot.co.id/2013/06/pengertian-adsorpsi-dan-jenis-jenisnya.html>. [3 April 2017]
- Maryanto, D., Mulasari, S.A., dan Suryani, D. 2009. Penurunan kadar emisi gas buang Karbon Monoksida (CO) dengan Penambahan Arang Aktif Pada Kendaraan Bermotor di Yogyakarta, *KESMAS UAD*, 3 (3), 198-205
- Maulinda, L. 2015. Pemanfaatan Kulit Singkong Sebagai Bahan Baku Karbon Aktif. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*. Lhokseumawe
- Munazar, A, H., Zulfah, Farid, A., 2012. Analisa Pemakaian *Vacum Tube* Pada *Intake Manifold* Terhadap Konsumsi Bahan Bakar Dan Emisi Gas Buang. *Jurnal Universitas Pancasakti Tegal*
- Program Studi Teknik Lingkungan. 2009. Pengantar Pencemaran Udara: Rekayasa Lingkungan (Online). http://kuliah.ftsl.itb.ac.id/wp-content/upload/2010/03/07-pengantar_pencemaran_udara.pdf. Diakses 3 April 2017
- Reyis. 2013. Pengertian Emisi Dan Efeknya Bagi Kehidupan. <http://reyismyname.blogspot.co.id/2013/10/pengertian-emisi-dan-efeknya-bagi.html>. [2 April 2017]
- Rahma, Khintan. 2017. Pencemaran Udara. Dalam Artikel Kesehatan. <http://khintanrahma22.mahasiswa.unimus.ac.id/2017/04/25/pencemaran-udara/>. [14 September 2017]
- Santoso R H., Susilo. B., Nugroho W. A. 2014. Pembuatan dan Karakterisasi Karbon Aktif dari Kulit Singkong (*Manihot esculenta* Crantz) Menggunakan *Activating Agent* KOH. Dalam *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem* Vol. 2 No. 3,.
- Verlina W.O.V. 2014. Potensi Arang Aktif Tempurung Kelapa Sebagai Adsorben Emisi Gas CO, NO dan Nox pada Kendaraan Bermotor. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar
- Winarno, Joko. 2014. Studi Emisi Gas Buang Kendaraan Bermesin Bensin Pada Berbagai Merk Kendaraan dan Tahun Pembuatan. Jurusan Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Janabadra. Yogyakarta