

DAFTAR PUSTAKA

- _____, 2011. *Kalium Hidroksida*. <https://id.wikipedia.org/KaliumHidroksida>. (diakses tanggal 20 Januari 2016).
- Adinata, Mirsa. 2013. *Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Sebagai Karbon Aktif*. Skripsi. Universitas Pembangunan Nasional Veteran. Jawa Timur.
- Andinurina. 2012. *Pencemaran Air Karna Limbah Industri*. Artikel. Di unduh pada tanggal 26 Maret 2016 melalui <http://andinurina2.blogspot.com>.
- Apriliani, Ade. 2010. *Isoterm Adsorpsi*. <http://chemedu09.wordpress.com>. Diakses pada tanggal 25 Januari 2016.
- Fitriani. 2012. *Pengolahan Limbah Pabrik Tekstil dan Catid*. Artikel. Di unduh pada tanggal 27 Maret 2016 melalui <http://bapelkescikarang.or.id>.
- Fitrihana. 2008. *Zat Warna Alami dan Zat Warna Sintetik*. www.sridianti.com. Diakses pada tanggal 1 Februari 2016.
- Hassler, J.W. 1974. *Purification With Activated Carbon Industrial*. Commercial And Environmental. Chemical Publishing Co. Inc. New York.
- Ikawati, Melati. 2012. *Pembuatan Karbon Aktif Dari Limbah Kulit Singkong Ukm Tapioka Kabupaten Pati*. Universitas Diponegoro : Jurnal Teknik Kimia
- Jankowska, H., Swatkowski, A. and Choma, J., 1991. *Active Carbon*. Ellis Horwood. New York.
- Liem, Vincent. 2015. *Sintesis Karbon Aktif dari Kulit Salak Aktivasi Kimia Senyawa KOH sebagai Adsorben Proses Adosprsi Zat Warna Metilen Biru*. Bandung. Universits Katolik Parahyangan: Jurnal Teknik Kimia.
- Maulinda, Leni, dkk. 2015. *Pemanfaatan Kulit Singkong sebagai Bahan Baku Karbon Aktif*. Batam. Universitas Malikussaleh: Jurnal Teknologi Kimia.
- Noer, Shafa, dkk. 2015. *Pemanfaatan Kulit Durian Sebagai Adsorben Biodegradable Limbah Domestik Cair*. Universitas Indraprasta PGRI: Jurnal Fakultas Teknik, Matematika dan IPA.
- Neldawati, dkk. 2013. *Analisis Nilai Absorbansi dalam Penentuan Kadar Flavonoid untuk Berbagai Jenis Daun Tanaman Obat*. Universitas Negeri Padang: Jurnal Fakultas Teknik, Matematika dan IPA.

- Nurullita, Ulfa, Mifbakhuddin. 2015. *Adsorpsi Gas Karbon Monoksida (CO) Dalam Ruangan dengan Karbon Aktif Tempurung Kelapa dan Kulit Durian*. Universitas Muhammadiyah Semarang: Jurnal Kesehatan Masyarakat.
- Oktaria, Kurnia. 2014. *“Pembuatan Karbon Aktif dari Cangkang Kelapa Sawit dengan Aktivator HCl, NaOH, dan NaCl”*. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Pari, G. 2004. *Kajian Struktur Arang Aktif dari Serbuk Gergaji Kayu Sebagai Adsorben Emisi Formaldehida Kayu Lapis*. Disertasi. Sekolah Pascasarjana, Insitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ramdja, A. Fuadi, dkk. 2008. *Pembuatan Karbon Aktif Dari Pelepah Kelapa (Cocus Nucifera)*. Palembang. Unsri: Jurnal Teknik Kimia.
- Smisek M, Cerny. 1970. *Activated carbon: Manufacture, properties and application*. New York: Elsevier Publishing Company.
- Tahir, Iqmal. 2005. *Activated Carbon Production From Coconut Shell With (Nh4)Hco3 Activator As An Adsorbent In Virgin Coconut Oil Purification*. Univesitas Gajah Mada : Jurnal Teknik Kimia.
- Tanjung, Akbar Catur. 2014. *Membrane Polysulfide Asimetrik Untuk Pengolahan Limbah Cair Indutri Tenun Songket Secara Ultrafiltrasi*. Politeknik Negeri Sriwijaya : Jurusan Teknik Kimia.
- Ulfia, Suci Mirza Marta. 2014. *Sintesis Karbon Aktif dari Kulit Durian Untuk Pemurnian Air Gambut*. Universitas Andalas Padang: Jurnal FMIPA.
- Wijayanti, Ria. 2009. *“Arang Aktif dari Ampas Tebu sebagai Adsorben Pada Pemurnian Minyak Goreng Bekas”*. Bandung: Institut Pertanian Bogor.
- Yamliha, A., Bambang D.A., Wahyunanto A.N., 2013, Pengaruh Ukuran Zeolite terhadap Penyerapan Karbondioksida (CO₂) pada Aliran Biogas, Jurnal Bioproses Komoditas Tropis, (1)2.
- Yudi, Ahmad. 2008. *Pengertian Karbon Aktif dan Karakteristiknya*. <http://onlinebuku.com>. (diakses tanggal 10 Februari 2016).