

DAFTAR PUSTAKA

- _____. 1999. *Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun*. Peraturan Pemerintah. No. 18 Tahun 1999.
- Apriyanti, E. 2009. *Adsorpsi CO₂ Menggunakan Zeolit: Aplikasi pada Pemurnian Biogas*. Masters Thesis. Universitas Diponegoro.
- Aziz, I. Nurbayti, S. dan Rahman, A. 2012. *Penggunaan Zeolit Alam sebagai Katalis dalam Pembuatan Biodiesel*. Jurnal Kimia dan Teknologi. Universitas Islam Negri Jakarta.
- BAB II. *Komponen pipa*. Melalui <http://eprints.undip.ac.id/41603/3/BAB_II.pdf> [07/03/2014]
- Basuki, T.Y. Dwi, H R dan Sukresno. 2008. *Kajian Kuantifikasi Kandungan Karbon pada Hutan Tanaman Jati (Tectona Grandis LINN)*. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam. Vol. V No. 1 : 101-106. Balai Penelitian Kehutanan Solo.
- Budi, I.S. 2012. *Kajian Experimental Efektifitas Arang Aktif Mesh 80 dari Limbah Gergaji Kayu Jati dalam Penyerapan Polutan Limbah Cair dari Industri Batik Taman Sari Yogyakarta*. Tugas akhir. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Dietzel, Fritz. 1996. *"Turbin, Pompa dan Kompresor"*. Terjemahan Dakso Sriyono. Jakarta: Erlangga
- Fahmi, A. 2009. *Perancangan dan Pembuatan Alat Pembakaran (Retort) yang Dilengkapi dengan Pirolisis*. Tugas Akhir. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Hendra, D. 2006. *Pembuatan Arang Aktif Dari Tempurung Kelapa Sawit dan Serbuk Kayu Gergajian Campuran*. J. Penelit. Vol. 24 No 2. Tidak diterbitkan.
- Hendrawan, A. Las, T. dan Firdiyono, F. 2011. *Adsorpsi Unsur Pengotor Larutan Natrium Silikat Menggunakan Zeolit Alam Karangnunggal*. Tugas Akhir. Program Studi Kimia FST UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- KalawagarKita. *Kompos Berkualitas dengan Zeolit*. Melalui <http://walaharkita.blogspot.com/2011/04/kompos-berkualitas-dengan-zeolit.html> [07/02/2014].
- Kismolo, E. Nurimaniwathy, dan Suyatno T. 2012. *Karakteristik Kapasitas Tukar Kation Zeolit untuk Pengolahan Limbah B3 Cair*. Penelitian Dasar Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Nuklir 2012. Pusat Teknologi Akselerator dan Proses Bahan – BATAN. Yogyakarta.
- Nurainun, Heriyana. dan Rasyimah. 2008. *Analisis Industri Batik di Indonesia*. Fokus Ekonomi. Fakultas Ekonomi Universitas Malikussaleh Banda Aceh.
- Nurdalia, I. 2006. *Kajian dan Analisis Peluang Penerapan Produksi Bersih pada Usaha Kecil Batik Cap (Studi Kasus pada Tiga Usaha Industri Kecil Batik Cap di Pekalongan)*. Tesis Universitas Diponegoro. Semarang.
- Ozkan, F.C. and Ulku, S. 2008. *Diffusion Mechanism of Water Vapour in A Zeolitic Tuff Rich in Clinoptilolite*. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 94, pp.699-702.
- Purnomo, S. Sasmito, I. 2010. *Studi Pengolahan Limbah Cair Bahan Berbahaya*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Pengelolaan Limbah IX. BATAN.
- Rachman, C. Musanif, J dan Sulaeman, D., 2009, *Pedoman Desain Teknik IPAL Agroindustri*, Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian, Direktorat Jendral Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian, Departemen Pertanian.
- Rumidatul, A. 2006. *Efektivitas Arang Aktif Sebagai Adsoben Pada Pengolahan Air Limbah*. Tesis Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Sasongko, D.P dan Tresna, W.P. 2010. *Identifikasi Unsur dan Kadar Logam Berat pada Limbah Pewarna Batik dengan Metode Analisis Pengaktifan Neutron*. Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Telaah Vol 27. Yogyakarta: Badan Tenaga Atom Nasional.
- Sembiring, M.T dan Sinaga, T.S. 2003. *Arang Aktif (Pengenalan dan Proses Pembuatannya)*. Jurusan Teknik Industri. Fakultas Teknik. Universitas Sumatra Utara.
- Stolk, J. and Kros, C. 1993. *Elemen-Mesin*. Terjemahan Hendarsin, H dan Abdul Rachman A. Jakarta: Erlangga.

- Suciati. 2001. *Eksistensi Batik Pekalongan*. Silabus. Prodi Pendidikan Tata Busana JPKK FPTK UPI.
- Sudarja. Caroko, N. 2012. *Kaji Eksperimental Efektifitas Penyerapan Limbah Cair Industri Batik Taman Sari Yogyakarta Menggunakan Arang Aktif Mesh 80 dari Limbah Gergaji Kayu Jati*. Jurnal Ilmiah Semesta Teknika. Universitas Muhammdiyah Yogyakarta.
- Sudarmaji. Mukono, J dan Corie I.P. *Toksikologi Logam Berat B3 dan Dampaknya Terhadap Kesehatan*. Jurnal Kesehatan Lingkungan, Vol. 2, No. 2, 129-142. Universitas Airlangga.
- Sudrajat, R dan Pari, G. 2011. *Arang Aktif: Teknologi Pengolahan dan Masa Depan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta.
- Sudrajat, R. 1985. *Pengaruh Beberapa Faktor Terhadap Sifat Arang Aktif*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. Vol. 2, No. 2. Tidak Diterbitkan.
- Suharto, Ign. 2011. *Limbah Kimia dalam Pencemaran Udara dan Air*. Jenis-jenis Perlakuan Limbah Cair, hlm 328-360. Andi Offset. Yogyakarta.
- Sularso dan Tahara, H. 1991. *Pompa dan Kompresor*. Spesifikasi, hlm 13-59. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Trisunaryati, W. 2009. *Zeolit Alam Indonesia: Sebagai Absorben dan Katalis dalam Mengatasi Masalah Lingkungan dan Krisis Energi*. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar dalam Ilmu Kimia. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada.
- Widodo, E. 2012. *Kajian Eksperimental Efektifitas Arang Aktif Mesh 40 dari Limbah Serbuk Gergaji Kayu Jati dalam Penyerapan Polutan Limbah Cair dari Industri Batik*. Tugas Akhir. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Widyastuti dan Sunardi. *Karakteristik Karbon Aktif dari Alang-alang (imperata) yang dibuat dengan Cara Kimia*. Jurnal Kimia dan Teknologi. Universitas Setia Budi.
- Wikipedia. *Jati*. Melalui, <<http://id.wikipedia.org/wiki/Jati>> [02/02/2014].