

## DAFTAR PUSTAKA

- Achdiyani, Yuda, *Kemampuan Abu Sekam Padi Sebagai Adsorben Logam Berat Cadmium (Cd) dan Reduksi Warna Pada Limbah Batik*, Undergraduate thesis, Semarang: Diponegoro University, 2009
- Anonim, *Batik*, <http://id.wikipedia.org/wiki/Batik>, diakses 27 Desember 2013
- Basset, J., Denney, R., dkk., *Buku Ajar Vogel: Kimia Analisis Kuantitatif Anorganik Edisi 4*, et al alih bahasa A. Hadyana P., L. Setiono, Jakarta: EGC, 1994
- Bungin, M. Burhan, *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Komunikasi, Ekonomi, dan Kebijakan Publik serta Ilmu-Ilmu Sosial Lainnya*, Jakarta: Kencana, 2010.
- Day, R. A, JR dan A.L. Underwood, *Analisis Kimia Kuantitatif Edisi keenam*. Jakarta: Erlangga, 2002
- Departemen Agama RI, *Al-Qur'an dan Terjemahannya*, Surabaya: Penerbit Duta Ilmu, 2006.
- Dewatisari, Whika Febria, *Uji Anatomi, Metabolit Sekunder, dan Molekuler Sansevieria trifasciata*, Tesis. Surakarta: Pogram Pascasarjana Universitas Sebelas Maret, 2009
- Dewi, Ratni dan Fachraniah, *Pemanfaatan Biomaterial Berbasis Selulosa (TKS dan Serbuk Gergaji) Sebagai Adsorben Untuk Penyisihan Ion krom dan Tembaga dalam Air*, Politeknik Negeri Lhokseumawe
- Direktorat Budidaya Tanaman Hias Direktorat Jenderal Holtikultura Departemen Pertanian, *SOP Tanaman Hias Sansevieria trifasciata "lorentii"*, 2007.
- Fathoni, H. Abdurrahman, *Metodologi Penelitian dan Teknik Penyusunan Skripsi*, Jakarta: Rineka Cipta, 2006.
- Ginting, Ferdinan Delesev. *Pengujian Alat Pendingin* Jakarta: FT. UI. 2008
- Gupta, P.K., *Methods in Environmental Analysis Water, Soil and Air, Second Edition*, India: Agrobios, 2007.
- Ibnu, M.Sodiq, dkk, *Kimia Analitik I*, Malang: Jurusan Kimia FMIPA Universitas Negeri Malang, 2004
- Isnawati, *Limbah Batik Tidak Diolah, Air Bersih Terancam Punah*, <http://www.suaramerdeka.com/v1/index.php/read/layar/2014/06/29/1161/Limbah-Batik-Tidak-Diolah-Air-Bersih-Terancam-Punah>, diakses pada 17 Desember 2014 12:00

- Isminingsih, Nn. dan Rasjid Djufri, *Pengantar Kimia Zat Warna*, Bandung: Institut Teknologi Tekstil, 1982
- Kerlogue, Fiona, *The Book of Batik*, Singapore: Archipelago Press, 2004
- Khopkar, S.M, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, Jakarta: UI-Press, 1990
- Lu, Frank C., *Toksikologi Dasar: Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko*, Jakarta: UI-Press, 2006.
- Muljadi, *Efisiensi Instalasi Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Cetak dengan Metode Fisika-Kimia dan Biologi Terhadap Penurunan Parameter Pencemar (BOD, COD dan Logam Berat Krom (Cr) (Studi Kasus di Desa Butulan Makam Haji Sukoharjo, E K U I L I B R I U M, Vol. 8. No. 1. 14 Januari 2009 : 7–16*
- Ni'mah, Yatim Lailun dan Ita Ulfin, *Penurunan Kadar Tembaga dalam Larutan dengan Menggunakan Biomassa Bulu*, Jurnal, Surabaya: Jurusan Kimia Institut Teknologi Sepuluh November
- Nurdin, *Pengaruh Massa Serbuk Biji Moringa oleifera Terhadap Adsorpsi Timbal (II)*, Media Eksakta 2 (2): 077-0880, Juli 2006
- Palar, Heryando, *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*, Jakarta: Rineka Cipta, 2004.
- Popuri, Srinivasa Rao, *Biosorption of hexavalent chromium using tamarind (Tamarindus indica) fruit shell-a comparative study*, Electronic Journal of Biotechnology (Vol. 10 No. 3. 15 Juli 2007)
- Purwanto, Arie W., *Sansevieria, Flora Cantik Penyerap Racun*, Yogyakarta: Penerbit Kanisius, 2006
- Quthb, Sayyid, *Tafsir fi Zhilalil-Qur'an*, Jilid 9, terj. As'ad Yasin dkk, Jakarta: Gema Insani Press, 2004.
- Rumidatul, Alfi, *Efektivitas Arang Aktif Sebagai Adsorben Pada Pengolahan Air Limbah*, Tesis Bogor: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, 2006
- Saefudin,dkk., *Penggunaan Biomassa Aspergillus niger Van Tieghem dalam Biosorpsi Krom dari Limbah Pertambangan Nikel*, Bandung: Program Studi Biologi FPMIPA UPI
- Sari, Intan Nila, *Efektivitas Metode Adsorpsi Abu Sekam Padi untuk Menurunkan Kadar Logam Chromium (Cr) pada Limbah Cair Industri Batik X Di Kota Solo*, Skripsi, Semarang: Universitas Diponegoro, 2008

- Setyaningsih, Henny, *Pengolahan Limbah Batik dengan Proses Kimia dan Adsorpsi Karbon Aktif*, Tesis, Jakarta: Program Pascasarjana Universitas Indonesia, 2007
- Shihab, M. Quraish, *Tafsir Al-Lubab: Makna, Tujuan dan Pelajaran dari Surah-Surah Al-Qur'an*, Tangerang: Penerbit Lentera Hati, 2012.
- Slamet, Juli Soemirat, *Kesehatan Lingkungan*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2009.
- Sugiyarto, Kristian H., Retno D. Suyanti, *Kimia Anorganik Logam*, Yogyakarta: Graha Ilmu, 2010.
- Susanto S., S.K. Sewan, *Seni Kerajinan Batik Indonesia*, Jakarta: Balai Penelitian Batik dan Kerajinan, Lembaga Penelitian dan Pendidikan Industri, Departemen Perindustrian RI, 1980
- Susilo, Jatmiko, dkk., *Efek Ekstrak Daun Lidah Mertua (Sansevieria trifasciata Prain.) Terhadap Pertumbuhan Rambut Kelinci Jantan*, Skripsi, Semarang: STIKES Ngudi Waluyo Ungaran
- Tim penyusun, *Modul Kuliah Spektroskopi*, Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma, 2007
- Vinisyanti, Iwing, *Kajian Adsorpsi Pb(II) dengan Adsorben Limbah Jeruk Tersaponifikasi Ca(OH)<sub>2</sub> dan NaOH*, Tesis. Yogyakarta: Program Studi S2 Ilmu Kimia Universitas Gadjah Mada, 2012
- Widihati, Ida Ayu Gede, dkk, *Studi Kinetika Adsorpsi Larutan Ion Logam Kromium (Cr) Menggunakan Arang Batang Pisang (Musa paradisiaca)*, Jurnal Kimia 6 (1) Januari 2012 : 8-16
- Wirawan, Teguh, *Adsorpsi Krom (Cr) oleh Arang Aktif Termodifikasi dari Tempurung Jarak Pagar (Jatropha curcas L.)*, Mulawarman Scientifie, Vol. 10. No. 1 April 2011 ISSN 1412-498X
- Wiyarsi, Antuni dan Erfan Priyambodo, *Pengaruh Konsentrasi Udang dari Cangkang Kitosan Terhadap Efisiensi Penjerapan Logam Berat*, Skripsi, Yogyakarta: Pendidikan Kimia UNY
- Yuningsih, Lela Mukmilah, dkk, *Sansevieria trifasciata Properties as Lead (II) Ion Biosorbent*, Makar J. Sci. Vol. 18 No. 2. Juni 2014