

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, T.E., Nurisman, E., Prasetyowati, Haryani, N. 2011. **Pengolahan Air Limbah Pewarna Sintesis dengan Menggunakan Reagen Fenton.** *Seminar Nasional AvoER ke-3.* Palembang.
- Bappeda Provinsi NTB. 2012. **Modul Pelatihan Quantum GIS Tingkat Dasar.** Mataram.
- Babu BR, Parande AK, Raghu S, Kumar TP. 2007. **Textile Technology – An Overview of Wastes Produced During Cotton Textile Processing and Effluent Treatment Methods.** *Journal of Cotton Sciences.* 11 : 110.
- Biro Hukum Sekretariat Daerah Provinsi Jawa Timur. 2013. **Peraturan Gubernur Jawa Timur nomor 72 tahun 2013. tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri Dan/Atau Kegiatan Usaha Lainnya.** Sekretariat Daerah Provinsi Jawa Timur.
- Chakraborty, JN. 2014. **Fundamental and Practices in Coloration of Textiles Second Editon.** Woodhead Publishing India. India.
- Connel, D.W. and Miller, G.J., 1995. **Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran.** UI Press, Jakarta.
- Darmono. 1995. **Logam dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup.** Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2011. **Modul-4 Tata Cara Pembangunan Prasarana Air Limbah Rumah Tangga.** Dirjen Cipta Karya Kementerian Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Donald W, Meals R, Richard P. 2013. **Pollutant Load Estimation for Water Quality Monitoring Projects.** National Non Point Source Monitoring Program. US EPA.
- Eskani., Istihanah, N., Sulaiman, dan Ivone., D., C. 2005. **Efektivitas Pengolahan Air Limbah Batik Dengan Cara Kimia dan Biologi.** Laporan Penelitian. Balai Besar Kerajinan Dan Batik. Badan Penelitian dan Pengembangan Industri. Departemen Perindustrian, Yogyakarta.
- Hutagalung, H. P. 1991. **Pencemaran Laut oleh Logam Berat.** Hal 45 – 59 dalam D. H. Kunarso dan Ruyitno (Eds). *Status Pencemaran Laut di Indonesia dan Teknik Pemantauannya.* PPO – LIPI, Jakarta.
- Indriyani L. 2004. **Pengelolaan Limbah Cair Industri Batik di Daerah Istimewa Yogyakarta [Thesis].** Institut Pertanian Bogor. Bogor (ID).

- Junita, L.N. 2013. **Profil Penyebaran Logam Berat di Sekitar TPA Pakusari Jember**. Tugas Akhir. Universitas Jember.
- Jusri, I.M. 2012. **Batik Indonesia Sokoguru Budaya Bangsa**. Kementerian Perindustrian. Jakarta.
- Kementerian Lingkungan Hidup. 2010. **PermenLH Nomor 01 Tahun 2010 Tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air**. Jakarta.
- Kementerian Lingkungan Hidup - GTZ. 2007. **Panduan Penerapan Eko-efisiensi Usaha Kecil dan Menengah Sektor Batik**. Jakarta.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 110 Tahun 2003 Tentang Penetapan Daya Tampung Beban Pencemaran Air*
- Kristijanto, A.I., Handayani, Widhi, Anna Levi, Purwanti Asih. 2011. **The Effectiveness of Anaerobic Baffled Reactor and Rotating Biological Contactor in Batik Wastewater Treatment**. Makara Teknologi. Vol. 15, No. 2 (2011) 168-172.
- Kung CL, Yu JT. 2000. **Study on Estimating Unid Loads of Pollutats from Industrial Wastewater Discharges**. *Journal of the Chinese Institute of Environmental Engineering*. 10(3):241-248.
- Kurniawan, Wawan, dkk. 2013. **Strategi Pengelolaan Air Limbah Sentra UMKM Batik Yang Berkelanjutan di Kabupaten Sukoharjo**. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol. 11 (2).
- Liantira L, Magdalena, Soekandarsih. 2015. **Perbandingan Kandungan Kadar Logam Berat Tembaga (Cu) Keong Mas Pomacea Canaliculata Pada Berbagai Lokasi di Kota Makassar**. Universitas Hasanudin. Makasar.
- Listiana, Vika. 2013. **Analisis Kadar Logam Berat Kromium (Cr) dengan Ekstraksi Pelarut Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) Menggunakan Atomic Absorption Spectrofotometry (AAS) di Sungai Donan (Cilacap) pada Jarak 2 km sesudah PT. Pertamina**. Skripsi. Semarang: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Institut Agama Islam Negeri Walisongo.
- Malkoc E, Hazard J dan Mater. 2007. **Removal of Chromium (Cr) from Wastewater**. *Arabian Journal*. pp142-219.
- Maman, T. 2009. **Eksperimen Zat Pewarna Alami dari Bahan Tumbuhan yang Ramah Lingkungan Sebagai Alternatif untuk Pewarna Kain Batik**. Bandung.
- Muljadi. 2009. **Efisiensi Instalasi Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Cetah dengan Metode Fisika Kimia dan Biologi Terhadap Penurunan Parameter Pencemar (BOD, COD dan Logam Berat Krom)**. *Ekuilibriu*. Vol 8 (1):7-16.
- Murai S. 1999. **GIS Work Book**. Institute of Industrial Science, University of Tokyo. Japan.

- Nilratnisakorn, S., Thiravetyan, P., Nakbanpote, W. 2009. **A Constructed Wetland Model for Synthetic Reactive Dye Wastewater Treatment by Narrow-Leaved Cattails (*Typha angustifolia* Linn).** *Water Science Technology*. 60, 1565-1574.
- Nugroho, R dan Ikkal. 2005. **Pengolahan Air Limbah Berwarna Industri Tekstil dengan Proses AOPs.** *JAI*. Vol. 1. No. 2. 2005 : 153-172.
- Novita S, Mangara I, Hendri. 2015. **Analisis Kadar Logam Pb dan Cu Pada Saluran Pembuangan Limbah Laboratorium Kimia Universitas Negeri Gorontalo dengan Menggunakan Metode Spektrofotometer Serapan Atom.** *Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA*. 8 (2).
- Nurainun, Heryana, Rasyimah. 2008. **Analisis Industri Batik Indonesia.** *Jurnal Fakultas Ekonomi Universitas Malikussaleh Banda Aceh*. 7(3) : pp 124-135.
- Nurdalia, I. 2006. **Kajian & Analisis Peluang Penerapan Produksi Bersih Pada Usaha Kecil Batik Cap.** Tesis. Universitas Diponegoro.
- Palar. 2004. **Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat Cetakan Kedua.** Rineke Cipta. Jakarta.
- Palar, Heryando. 1994. **Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat.** Rineka Cipta. Jakarta.
- Perda DIY No.7 Tahun 2016 Tentang Baku Mutung Lingkungan Daerah Istimewa Yogyakarta
- PermenLH Nomor 01 Tahun 2010 Tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air
- Purwaningsih, I. 2008. **Pengolahan Limbah Cair Industri Batik CVBatik Indah Raradjonggrang Yogyakarta dengan Metode Elektrokoagulasi Ditinjau Dari Parameter Chemical Oxygen Demand (COD) dan Warna.** Tugas Akhir. Universitas Islam Indonesia.
- Said, M, Supriyatno B., Setyanto DB. 2008. **Buku Ajar Respirologi Anak.** Edisi I. Badan Penerbit IDAI. Jakarta.
- Said, Nusa Idaman. 2002. **Pengolahan Air Limbah IKM Tekstil dengan Proses Biofilter Aerob-Aerob Tercelup Menggunakan Media Plastik Sarang Tawon.** *Jurnal Teknologi Lingkungan*. Vol. 2, No. 2, Mei 2002, Hal. 124-135.
- Sasongko DP dan Tresna WP. 2010. **Identifikasi Unsur dan Kadar Logam Berat pada Limbah Pewarna Batik dengan Metode Analisa Pengaktifan Neutron.** *Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi TELAAH*. 27:22-27.
- Sax NI dan RJ Lewis. 1987. **Hawley's Condensed Chemical Dictionary 12th Ed.** Van Nostrand Reinhold Co. New York.

- Siddiqui, M.F., Wahid, Z.A., Sakinah, M. 2011. **Bioremediation and Biofouling Perspektive of Real Batik Effluent by Indigenous Bacteria**. International Journal of Chemical and Environmental Engeneering. Vol 2 No 5.
- Siti Zuraida, M., Nurhaslina, C.R., Ku Halim, K.H. 2013. **Influence of Agitation, pH, and Temperatur on Growth and Decolorization of Batik Wastewater by Bacteria Lactobacillus Delbruckii**. IJRRAS 14 (2).
- Siregar, Y. I dan Edward, J. 2010. **Faktor Konsentrasi Pb, Cd, Cu, Ni, Zn Dalam Sedimen Perairan Pesisir Kota Dumai**. Program Studi Ilmu Kelautan FPIK Universitas Riau, Pekanbaru.
- Sudiatso, Sugeng. 1999. **Studi Kultivsi Tanaman Tarum (Indigofera arrecta Hochst)**. Makalah, Yogyakarta: Dekranas DIY.
- Susanto SK dan Sewan. 1981. **Teknologi Batik Seri Soga Batik**. Departemen Perindustrian R.I. Badan Penelitian Dan Pengembangan Industri. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Kerajinan dan Batik. Yogyakarta.
- Susanto S. 1973. **Seni Kerajinan Batik Indonesia. Balai Penelitian Batik dan Kerajinan**. Yogyakarta (ID). Departemen Perindustrian.
- Tridech, S., Englande, A. J., Hebert, M. J., & Wilkinson, R. F. 1981. **Tertiary Wastewater Treatment by The Application of Vascular Aquatic Plants**. Chemistry in Water Reuse : 2.
- Vogel. 1985. **Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro. Edisi Kelima**. Bagian I. PT Kalman Pustaka : Jakarta.
- Widowati, W. 2008. **Efek Toksik Logam Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran**. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- William AF. 1934. **Recent Improvements in Naphtol AS Dyeings**. *Journal of the Society of Dyers and Colorist*. (50)7:204-211
- Wulandari, Ari. 2011. **Batik Nusantara Makna Filosofis, Cara Pembuatan & Industri Batik**. Andi. Yogyakarta