

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, A., Soemarno., dan Purnomo, M. 2013. Kajian Kualitas Air dan Status Mutu Air Sungai Metro di Kecamatan Sukun Kota Malang. *Jurnal Bumi Lestari*. Vol. 13 No. 2. hal: 265-274.
- Anonim. 2015. Limbah Ciu Cemari Sungai dan Irigasi. [http://koran-sindo.com/page/news/2015-11-02/5/69/Limbah Ciu Cemari Sungai dan Irigasi](http://koran-sindo.com/page/news/2015-11-02/5/69/Limbah_Ciu_Cemari_Sungai_dan_Irigasi) (online 15 Juli 2017).
- Anonim. 2016. Tercemar Limbah Ciu, Kali Samin Sukoharjo Hitam Pekat. <http://www.solopos.com/2016/10/31/tercemar-limbah-ciu-kali-samin-sukoharjo-hitam-pekak-764880> (online 15 Juli 2017).
- Ayuningtyas, D. 2014. Kajian Kualitas Air Sungai Blukar Kabupaten Kendal dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air Sungai. *Tesis*: Universitas Diponegoro.
- Chandra, Dr. Budiman. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran.
- Christie, Y.A., Sina, L., dan Erawaty, R. 2013. Dampak Kerusakan Lingkungan Akibat Aktivitas Pembangunan Perumahan (Studi Kasus di Perumahan Palaran City oleh PT. Kusuma Hady Property). *Jurnal Beraja Inti*, Volume 2 Nomor 11.
- Cottam, T. 1969. Research for Establishment of Water Quality Criteria for Aquatic Life. *Reprint Transac of the 2nd Seminar on Biology, April 20-24, Ohio*.
- Darsono, V. 1992. *Pengantar Ilmu Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Universitas Atmajaya.
- Dinarjati, E.P. 2009. Dampak Pencemaran Air Terhadap Kesehatan Lingkungan dalam Perspektif Hukum Lingkungan (Studi Kasus Sungai Code Di Kelurahan Wironganan Kecamatan Mergangsan dan Kelurahan Prawirodirjan Kecamatan Gondomanan Yogyakarta). *Mimbar Hukum* Volume 21 Hal : 23-34.

- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Etik, Yuliastuti. 2011. Kajian Kualitas Air Sungai Ngringo dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air. *Tesis*. Universitas Diponegoro. Semarang
- Fardiaz, Srikandi. 1992. *Polusi dan Udara*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Firmansyah, Afandi. 2014. Kajian Dampak Pencemaran Kilang Minyak Tradisional terhadap Kualitas Air Sungai dan Tanah di Hutan Desa Kedewan, Bojonegoro. *Tesis*: Universitas Sebelas Maret.
- International Conference on Enviroment Science and Enginering IPBCBEE, Singapoore, 2012, *Effects of Industrial Waste Disposal on the Surface Water Quality of U-tapao River Thailand*, Gyawali, S., Techato, K., and Yuangyai, C., Singapoore : IACSIT Press.
- Haryono. E. 2004. Konservasi Kawasan Karst. *Laporan Jurusan Geografi fisik. Fakultas Geografi UGM*. Yogyakarta: Universitas Gadjah mada.
- Hutabarat, S., Soedarsono, P., dan Cahyaningtyas, I. 2013. Studi Analisa Plankton untuk Menentukan Tingkat Pencemaran di Muara Sungai babon Semarang. *Journal of Management of Aquatic Resources. Volume 2 No. 3 Hal : 74-84*.
- Isnugroho. 2002. Strategi Pengelolaan Sungai untuk Mendukung Pengelolaan Sumberdaya Air yang Berkelanjutan di Indonesia, dalam Peluang dan Tantangan Pengelolaan Sumberdaya Air di Indonesia, diedit oleh Nugroho S.P., Adi, S., Setiadi, B. hal 212. Jakarta: BPPT.
- Kaill and Frey. 1973. *Enviromental in Profile An Aquatic Prespective*. San Fransisco, USA.
- Khosiah. 2007. Pengaruh Limbah Domestik Terhadap Kualitas Air Danau Bratan di Daerah Bedugul Bali. *Tesis*. UGM. Yogyakarta.
- Kumar, H.D. 1977. *Modern Concept of Ecology*. Vikas Published Houses, VT. Ltd, New Delhi.

- Magurran, A.E. 1988. *Ecology diversity and its measurement*. Princeton University Press, New Jersey.
- Mahida, U.N. 1984. *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. Jakarta: Rajawali.
- Manik, K.E.S. 2016. *Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Jakarta : Kencana.
- Masjhoer. 2011. Kajian Pengelolaan Sampah di Kawasan Wisata Pantai Parangtritis Bantul. *Tesis*. UGM. Yogyakarta.
- Metcalf and Eddy. 2003. *Wastewater Engineering : Treatment Dan Reuse*. Fourth Edition. Mc.Graw Hill Company.
- Mulyanto, H. R. 2007. *Sungai, Fungsi dan sifat-Sifatnya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Nico, T.A.A. 2015. Kajian Kerusakan Lingkungan Akibat Pencemaran Limbah Industri Batik, Kasus: Kali Jenes, Kota Surakarta, Provinsi Jawa Tengah. *Tesis*: Universitas Gadjah Mada.
- Nurchayani, K., dan Utami, B. 2015. Pengolahan Limbah Cair Industri Alkohol Bekonang Menggunakan Proses Fermentasi. *Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam*.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-dasar ekologi*. Ed. Ke-3. Terj, dari *Fundamentals of ecology* oleh T. Samingan 7 B. Srigandono. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Otto, Soemarwono. 1994. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Bandung: Djambatan.
- Patil, M.V. and Bamane, S.R. 2015. Impact of water pollution on community and agricultural industry: A case study of River Krishna, Sangli District. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. Volume 7 (5) Hal 1183-1192.
- Pitoyo, A.J., Kiswanto, E., Kutaneegara, P.M., dan Sumini. 2017. *Manajemen Survei Kontemporer*. Yogyakarta: PSKK UGM.

- Rahmawati, D. 2011. Pengaruh Kegiatan Industri terhadap Kualitas Air Sungai Diwak di Bergas Kabupaten Semarang dan Upaya Pengendalian Pencemaran Air Sungai. *Tesis*. Universitas Diponegoro.
- Riyadi, Slamet. 1984. *Ecology- Ilmu Lingkungan*. Surabaya : Usaha Nasional.
- Salmin, 2005. Oksigen terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk menentukan Kualitas Perairan. *Jurnal Oseana, Volume XXX, No 3, pp 21-26*.
- Sarengat, N., Yuniari, A., Setyorini, I., dan Suyatmi. Kajian Potensi Pencemaran Industri pada Lingkungan Perairan di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional Kulit, Karet, dan Plastik*. ISSN: 2477-3298
- Sariawiria, Unus. 2003. *Air dalam Kehidupan dan Lingkungan yang Sehat*. Bandung : Penerbit Alumni.
- Setiadi, T. dan Dewi, R.G., 2003. *Pengolahan Limbah Industri*. Departemen Teknik Kimia , ITB, Bandung.
- Sugiharto, 1987. *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*. Bandung: Alfabeta.
- Sumantri, Arif. 2010. *Kesehatan Lingkungan & Perspektif Islam*. Jakarta : Kencana.
- Suparjo, M.N. 2009. Kondisi Pencemaran Perairan Sungai Babon Semarang. *Jurnal Saintek Perairan*. Volume 4 No 2.
- Sutrisno, T.dan E. Suciastuti. 2002. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*, Rineka Cipta Jakarta.
- Tandjung, S.D. 1993. *Perubahan Ekologi, Lingkungan Bisnis*. Program Magister Manajemen Program Pasca Sarjana UGM.
- Tandjung, S.D. dan Gunawan, T., 2006., *Ekologi dan Ilmu Lingkungan*. Handout Kuliah: Universitas Gadjah Mada
- Terangna, N.B., dan Yusuf, I.S. 2002. Beban Pencemaran Limbah Industri dan Status Kualitas Air Sungai Citarum. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. Volume 3 No. 2.

- Wardhana, W. A., 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Andi.
- Wickstead, J.H. 1965. *An introduction to the study tropical plankton*. Hutchinson Tropical Monographs, London.
- Yudo, S. 2010. Kondisi Kualitas Air Sungai Ciliwung di Wilayah DKI Jakarta ditinjau dari Parameter Organik, Amoniak, Fosfat, Deterjen dan Bakteri Coli. *Jurnal Akuakultur Indonesia, Volume 6 (1) : 34-36*.
- Zainudin, Z. Zulkifli, A.R., and J. Japar. 2009. Agricultural Non-Point Source Pollution Modeling In sg. Bertam, Cameron Higlands Using Qual2e. *The Malaysian journal of Analytical Sciences. Vol 13. No. 2 pp 170-184*.

PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

Kabupaten Sukoharjo Dalam Angka, 2016.

Kecamatan Polokarto dalam Angka, 2016.

Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 115 Tahun 2003 tentang Penentuan Status Mutu Air.

Peraturan Daerah Jawa Tengah No. 5 Tahun 2012 tentang Baku Mutu Air Limbah.

Peraturan Pemerintah Nomor 20 tahun 1990 tentang Pengendalian Pencemaran Air.

Peraturan Pemerintah No 38 Tahun 2011 tentang Sungai.

Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.

Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.