

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. 2004. Kimia Lingkungan. Andi Press. Yogyakarta.
- Al-Harisi. 2008. Penetapan Kadar Zn dan Fe di dalam Tahu Dibungkus Plastik dan Daun yang Dial di Pasar Kartasura dengan Menggunakan Meode Pengaktifan Neutron. UMS. Surakarta.
- Anonim. 1996. Standar Perencanaan Irigasi Kriteria Perencanaan 01. Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Anonim. 1998. Pedoman Pengelolaan Air. Direktorat Jendral Pengairan Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Anonim. 2003a. Kajian Model Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Terpadu. Direktorat Kehutanan dan Konservasi Sumberdaya Air. Jakarta.
- Anonim. 2003b. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor : 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air. Menteri Negara Lingkungan Hidup. Jakarta.
- Anonim. 2007. Budidaya Padi. <http://warintek.co.id>. Diakses 20 Juli 2014 pukul 14.00 WIB.
- Ansari, T. M., I. L. Marr, and N. Tariq. 2004. Heavy metals in marine pollution perspective. Applied Science. USA.
- Best, B. 2004. Selenium Anti Oxidant, Anti Carcinogen, and Immune System Booster. <http://www.benbest.com/nutrceut/Selenium.html>. Diakses tanggal 25 Agustus 2014.
- Boyd, C. E. 1990. Water Quality in Ponds for Aquaculture. Auburn University. Alabama.
- BPS Karanganyar. 2013. Karanganyar Dalam Angka 2013. Kabupaten Karanganyar. Karanganyar.
- Darmono. 2006. Lingkungan Hidup dan Pencemaran Hubungannya dengan Toksikologi Senyawa Logam. UI Press. Jakarta.
- Deswati, H. Suyani., U. Loekman., H. Pardi. 2013. Optimasi Penentuan Besi, Kobalt dan Nikel dalam Air Laut Secara Voltametri Stripping Adsorptif (AdSV). Universitas Lampung. Lampung.
- Dirdjokoesoemo, B. 1991. Teknik Penyehatan. UNS press. Surakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air : Bagi Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta.

- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Kanisius. Yogyakarta.
- Ginting, P. 2007 *Sistem Pengelolaan Lingkungan dan Limbah Industri*. Yrama Widya. Jakarta.
- Griffin, D. W. 2001. *Microbial Public Health Indicators in the Marine Environment*. Academic Press. USA.
- Harahap, S. 1991. *Tingkat Pencemaran Air Kali Cakung Dikaji dari Sifat Fisika-Kimia Khususnya Logam Berat dan Keanekaragaman Jenis Hewan Bentos Makro*. IPB. Bogor.
- Hardjowigeno, S. Dan L. Rayes. 2005. *Tanah Sawah, Karakteristik, kondisi, dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia*. Bayumedia. Malang.
- Haryadi. S. 2004. *BOD dan COD sebagai Parameter Pencemaran Air dan Baku Mutu Air Limbah*. IPB. Bogor.
- Herman, E. 2008. *Penelitian Aspek Lingkungan Fisik Perairan Sekitar Pelabuhan Sabang. Pusat Teknologi Sumberdaya Lahan, Wilayah dan Mitigasi Bencana Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi*. Sabang.
- Hrenovic, J. And T. Ivanovic. 2009. *Survival of Escherichia coli and Acinetobacter junii at various concentration of sodium chloride*. *Journal Biologi Science*. UK.
- Hutagalung, H. P. 1997. *Penentuan Kadar Nitrat*. LIPI. Jakarta.
- Irianto, A. 2005. *Patologi Ikan Teleostei*. UGM. Yogyakarta.
- Ivan, L. S., Jamilah., Mukhlis. 2013. *Kualitas Air Irigasi Di Desa Air Hitam Kecamatan Lima Puluh Kabupaten Batubara*. USU. Medan.
- Kopsell, D. A. And W. M. Randle. 1997. *Selenate concentration affects selenium and sulfur uptake and accumulation*. *Granex 33*. USA.
- Mahida, U.N. 1986. *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. Jakarta.
- Manik, K. E. S. 2003. *Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Djambatan. Jakarta.
- Mays, L. W. 1996. *Water Resources Handbook*. McGraw Hill. New York.
- Miller, J. R., K. A. Hudson-Edwards, P. J. Lecheler, D. Preston, and M. G. Macklin. 2004. *Heavy metal contamination of water, soil, and produce within riverine communities of the Rio Pilcomayo basin*. *Science of Total Environment*. Bolivia.

- Mukono, H. J. 2002. *Epidemiologi Lingkungan*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Murray, P. R., K. S. Rosenthal and M. A. Pfaller. 2009. *Medical Microbiology*. Mosby Elsevier. Philadelphia.
- Oram, B. 2010. Total Dissolved Solids. <http://www.water-research.net.htm>. Diakses 5 Januari 2015.
- Palar, H. 1994. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 1990 Tentang Pengendalian Pencemaran Air.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2008 Tentang Air Tanah.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 01 Tahun 2010 Tentang Tata laksana Pengendalian Pencemaran Air.
- Reni, F., Aniek, M., Solichin, M. 2010. *Kajian Identifikasi Daya Tampung Beban Pencemaran Kali Ngrowodengan Menggunakan Paket Program Qual2Kw*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Salbiah, E. D., L. Putra, dan C. Aman. 2009. *Analisis Logam Pb, Cd, Cu, dan Zn dalam Ketam Batu dan Lokan Segar yang Berasal dari Perairan Belawan Secara Spektrofotometri Atom*. Majalah Kedokteran Nusantara. Jakarta.
- Salmin. 2005. *Oksigen Terlarut (DO) Dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan Oseana*.
- Satmoko, Y. 2010. *Kondisi Kualitas Air Sungai Ciliwung Di Wilayah DKI Jakarta Ditinjau Dari Parameter Organik, Amoniak, Fosfat, Deterjen Dan Bakteri Coli*. BPPT. Jakarta.
- Saeni. 1989. *Kimia Lingkungan*. IPB. Bogor.
- Saeni. 1997. *Penentuan Tingkat Pencemaran Logam Berat Dengan Analisis Rambut*. IPB. Bogor.
- Sakya, A. T. 2001. *Study of Boron Deficiency Sympton on Eucalyptus Globulus Seedlings Using Boron*. Agrosains. Jakarta.

- Sawyer, N., and L. McCarty. 1979. *Chemistry For Environmental Engineering*. McGraw Hill. New York.
- Smith, B. 1988. *A Workbook for Pollution Prevent by Source Reduction in Tekstile Wet Processing*. Pollution Prevention Pays Program of the North Carolina Division of Environmental Management. Nort Carolina.
- Soesilo. 1986. *Biologi*. Erlangga. Jakarta.
- Sosrodarsono, S. Dan K. Takeda. 1985. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Pradya Paramita. Jakarta.
- Sosrodarsono, S. 1985. *Perbaikan dan Pengaturan Sungai*. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Sudjarwadi. 1990. *Teori dan Praktek Irigasi*. UGM. Yogyakarta.
- Sugiharto. 1987. *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*. UI. Jakarta.
- Suryana, J., Endang S.M., dan Sutarno. 1999. *Evaluasi Sumbangan Hara dan Kualitas Air dari Irigasi Bengawan Solo*. Lembaga Penelitian Universitas Negeri Sebelas Maret. Surakarta.
- Tarigan, M.S, dan Edward. 2003. *Kandungan Total Zat Padat Tersuspensi (Total Suspended Solid) di Perairan Raha*. Makara. Sulawesi Tenggara.
- Taylor, M. P. 2006. *Distribution and storage of sediment associated heavy metals downstream of the remediated Rum Jungle Mine on the East Branch of the Finniss River*. Northern Territory. Australia.
- Titin, A. 2010. *Kontaminasi Logam Berat Pada Makanan Dan Dampaknya Pada Kesehatan*. UNNES. Semarang.
- Triatmodjo, B. 2009. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset. Yogyakarta.
- Undang Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Sumber Daya Air.
- Wardhana, W. A. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Wirawan. 1991. *Pengembangan dan Pemanfaatan Lahan Sawah Irigasi*. LP3ES. Jakarta.
- Wiwoho. 2005. *Model Identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai Dengan Qual Study Kasus Sungai Babon*. Universitas Diponegoro. Semarang.