

Daftar Pustaka

- Agus, 2011. *Penilaian Kualitas Air dan Kajian Potensi Situ Salam Sebagai Wisata Air Universitas Indonesia, Depok*. FMIPA. UI.
- Ardhani, D., 2014. *Pengelolaan Sungai Batanghari Kabupaten Dharmayasa Berdasarkan Daya Tampung Beban Pencemaran Dengan Metode Qual2Kw*. Thesis MIL. Undip.
- Azwir. 2006. *Analisa Pencemaran Air Sungai Tapung Kiri Oleh Limbah Industri Kelapa Sawit PT. Peputra Masterindo di Kabupaten Kampar*. Tesis. MIL Undip.
- Bahtiar, Ayi. 2007. *Polusi Air Tanah Akibat Limbah Industri dan Rumah Tangga Serta Pencegahannya*. Makalah Disampaikan Pada Pemberdayaan Masyarakat Tentang Konservasi Air Tanah di Wilayah Rancaekek Kabupaten Bandung.
- Badan Pusat Statistik, 2012. *Jumlah penduduk wilayah DAS Kupang*. BPS Jawa Tengah.
- Badan Pusat Statistik, 2014. *Pekalongan Dalam Angka 2014*. BPS Kota Pekalongan.
- Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Pemali Jratun. 2013. *Gambaran Umum Daerah Aliran Sungai Kupang*. BPDAS Pemali Jratun.
- Benton and Werner, 1976, *Field Biology and Ecology*, Edisi ke 3, Tata McGraw Hill Publ.,New Delhi.
- Brahmana, S. Suyatno, U. Bahri, S. Fanshury, R., 2002. *Pencemaran Air dan Eutrofikasi Waduk Karangates dan Upaya Penanggulangannya*. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Perairan, 16 (49) (Bogor), pp.73-81.
- Chapra, S. Pelletier, G., 2008. *A Modelling Framework for Simulating River and Stream Water Quality*. Olympia, Environmental Assesment Program Washington State Departement of Ecology
- Darmono, 2001. *Lingkungan Hidup dan Pencemaran (Hubungannya dengan Toksikologi Senyawa Logam)*, Penerbit : Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Daryanto. 1995. *Masalah Pencemaran*, Penerbit Tarsito. Bandung.
- Davis, M.L., and D.A. Cornwell. 1991. *Introduction To Environtmental Engineering*. Second Edition. Mc-Graw-Hill. Inc. NewYork.
- Djajadiningrat, S.T. dan Harsono, H. 1991. *Penilaian Secara Cepat Sumber-Sumber Pencemaran Air, Tanah, Udara*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta.

- Etik, Yulastuti, 2011. *Kajian Kualitas Air Sungai Ngringo Karanganyar Dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air*. Thesis MIL. Undip.
- Fardiaz, S.1992. *Polusi Air dan udara*. Kanisius. Yogyakarta.
- Fatmawati, Reni.,Masrevaniah, A.,Solichin,M., 2012. *Kajian Identifikasi daya Tampung beban Pencemaran Kali Ngrowo Dengan menggunakan paket Program Qual2Kw*, Program Magister Teknik Pengairan Universitas Brawijaya, Malang
- Garno, S. Y. 2004. *Biomanipulasi. Paradigma Baru dalam Pengendalian Limbah Organik pada Budidaya Perikanan di Waduk dan Tambak Orasi Ilmiah Ahli Peneliti Utama*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi, Jakarta.
- Ginting, P. 2007. *Sistem pengelolaan lingkungan dan limbah industri*. Bandung : Yrama Widya.
- Gunalan, D. E. A. 1993. *Penerapan Bioremediasi untuk Melenyapkan Polutan Organik dari Lingkungan*. Makalah Diskusi Panel. Kongres Nasional Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia, Surabaya 2-4 Desember 1993. Univ. Erlangga.
- Halija, Bugis. A.D. A.B. 2012. *Studi Kandungan Logam Berat Kromium VI (Cr VI) pada Air dan Sedimen di Sungai Pangkajene. Kabupaten Pangkep*. Alumni Bagian Kesehatan Lingkungan FKM UNHAS Makassar.
- Holdgate, MW., 1979. *A prespective of environmental pollution*. Cambridge University Press, London.
- Holguin E Javier.,Gonzaleza, Boetsa P, Alvaradoa A, Cisnerosc F, Maria C. Carrascod, Wyseuree G, Nopensb I, Peter L.M. Goethalsa., 2013. *Integrating hydraulic, physicochemical and ecological models to assess the effectiveness of water quality management strategies for the River Cuenca in Ecuador.*, Ecological Modelling Journal, Elsevier.
- Ifabiyi, I.P. 2008. *Self Purification Of Freshwater Stream In Ile-Ife; Lessons For Water Mangement*. Journal Of Human Ecology. 24 (2).
- Kaill and Frey, 1973, *Enviromental in Profile An Aquatic Prespective*, San Fransisco USA.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 110 Tahun 2003 *tentang Pedoman Penetapan Daya Tampung Beban Pencemaran Air Pada Sumber Air*.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 *tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air*.
- KLH., 2010. *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 1 Tahun 2010 tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air*.

- Kristianto, P. 2002. *Ekologi Industri*. Penerbit ANDI. Yogyakarta.
- Marfai, Aris dkk. 2004. *Kajian Daya Tampung Sungai Gajahwong Terhadap Beban Pencemaran*. Majalah Geografi Indonesia Vol 18 no 2.
- Mahida, U. N. 1984. *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. CV. Rajawali. Jakarta.
- Mulyanto, H.R.2007. *Sungai, Fungsi dan Sifat- sifatnya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Pelletier, G. dan S. Chapra. 2008. *QUAL2Kw Theory and Documentation (Version 5.1) : a Modeling Framework for Simulating River and Stream Water Quality*, Washington.
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Priyambada, I. B., W. Oktiawan, dan R.P.E Suprpto. 2008. *Analisa Pengaruh Perbedaan Fungsi Tata Guna Lahan Terhadap Beban Pencemaran BOD Sungai (Studi Kasus Sungai Serayu Jawa Tengah)*. *Jurnal Presipitasi*. 5. 55-62.
- Purwanto, Bambang. 2004. *Sistem Pengolahan Air Limbah Rumah Tangga di Kota Tangerang*. Percik Vol. 5 Tahun I.
- Rahmawati, D., 2011. *Pengaruh Kegiatan Industri Terhadap Kualitas Air Sungai Diwak di Bergas Kabupaten Semarang dan upaya pengendalian pencemaran air sungai*. Tesis MIL Universitas Diponegoro.
- Salmin. 2005. "Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai salah satu indikator untutuk Menentukan Kualitas Perairan". *Jurnal Oseana*,Vol. XXX. No.3 (2005):21-26.
- Setiaji, B. 1995. *Baku Mutu Limbah Cair Untuk Parameter Fisika, Kimia pada Kegiatan MIGAS dan Panas Bumi. Lokakarya Kajian Ilmiah tentang Komponen, Parameter, Baku Mutu Lingkungan dalam Kegiatan Migas dan Panas Bumi, PPLH UGM, Yogyakarta*.
- Siahaan, R.,A. Indrawan, D. Soedharma, dan L.B. Prasetyo. 2010. *Kualitas Air Sungai Cisadane, Jawa Barat-Banten*.
- Sofia, Y., Tontowi, dan S. Rahayu. 2010. *Penelitian Pengolahan Air Sungai Yang Tercemar Oleh Bahan Organik*. *Jurnal Sumber Daya Air*. 6. 145-160.
- Solihin dan Darsati S., 1993, *Air*, Jurusan Pendidikan FPMIPA, IKIP Bandung.
- Sugiharto. 1987. *Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah*, Universitas Indonesia. Jakarta.
- Suin, M. N. 1994. *Dampak Pencemaran pada Ekosistem Perairan*. Proseeding Penataran Pencemaran Lingkungan, Dampak dan Penanggulangannya. Padang.

- Sukadi. 1999. *Pencemaran Sungai Akibat Buangan Limbah Dan Pengaruhnya Terhadap BOD dan DO*. Makalah. IKIP. Bandung.
- Sumitomo dan Nemerow, 1970 dalam Kepmen KLH 115, Th 2003. Pedoman Penentuan Status Mutu Air, Kementrian Lingkungan Hidup. 2004.
- Suriawiria, Unus. 1996. *Air dalam Kehidupan dan Lingkungan yang Sehat*. Penerbit Alumni. Bandung.
- Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Warlina, L. 2004. *Pencemaran Air: Sumber, Dampak, dan Penanggulangannya*. Disertasi. Program Pasca Sarjana/S3, Institut Pertanian Bogor.
- Wiwoho, 2005. *Model identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai Dengan QUAL2E* – Study kasus Sungai Babon. Semarang : Universitas Diponegoro.
- Wulandari Desy,A.,Karnaningroem,N.,Bambang S.,2013. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemar Kali Buduran,Kabupaten Sidoarjo Dengan Metode Qual2kw*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya.
- Yang, Hon Jung, et-al. 2007. *Water Quality Characteristic Along The course of The Huangpu River (China)*. Journal of Evironmental Science 19; 1193-1198.
- Yudo, S. 2010. *Kondisi Kualitas Air SungaiCiliwung di Wilayah DKI Jakarta ditinjau dari parameter Organik, Amoniak, Fosfat, Detergen dan Bakteri Coli*. Jurnal Akuakultur Indonesia, Vol. 6(1) : 34-36.