

DAFTAR PUSTAKA

- Adela, Grace, 2012, *Kajian pencemaran Lingkungan Perairan Akibat Limbah Domestik di Danau Sentani, Kabupaten Jayapura, Provinsi Papua (Studi Kasus di Desa Yoka dan Tanjung Elmo)*, Tesis: Universitas Gadjah Mada.
- Ahmad, N.N.N., dan Sulaiman, M. 2004, Environmental Disclosures in Malaysian Annual Reports: A Legitimacy Theory Perspective. *International Journal of Commerce and Management*, 14,44.
- Allen. 1998. *Crop Evapotranspiration*. FAO Irrigation and Drainage Paper.
- Angel, H., & Wolseley, P. 1992. *The Family of Water Naturalist*. London: Bloomsbury book.
- Anwar, A. & Setiadi. 1996. *Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Pedesaan*. Jakarta: Prisma.
- Asdak, Chay. 2002. *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Asdak, Chay. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Badan Pusat Statistik Kota Tegal. 2016. *Jumlah Penduduk Kota Tegal 2016*. Tegal : Badan Pusat Statistik
- Badan Pusat Statistik Kota Tegal. 2018. *Kota Tegal Dalam Angka*
- Bintarto, R. 1983. *Interaksi Desa-Kota dan Permasalahannya*. Yogyakarta: Ghalia Indonesia.
- Boyd, C. E. and F. Lichkoppler. 1979. *Water quality management in pond fishculture*. Auburn univ, Alabama, International for aquaculture. Agric. EXP. Station Research and Development series.
- Brotowidjoyo, M.D, Dj. Tribawono., & E. Mulbyantoro. 1995. *Pengantar Lingkungan Perairan dan Budidaya Air*. Yogyakarta: Liberty.
- Bungin, Burhan. 2003. *Analisis Data Penelitian Kualitatif*. Jakarta: Raja Grafindo Persada

- Chapra, Steven C. 1997. *Surface Water-Quality Modeling*. USA: McGraw-Hill Companies.
- Csuros, M & Csuros, C. 2002. *Sample Collection for Metal Analysis*. Boca Raton: A CRC Press Company.
- Darmono. 1995. *Logam dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*. Jakarta: UI-Press.
- Daryanto. 1995. *Masalah Pencemaran*. Penerbit Tarsito. Bandung
- Dugan, P.R. 1972. *Biochemical Ecology of Water Pollution*. Plenum Press, New York, 159 p.
- Dunn, N. William (2001) *Analisis Kebijakan Publik*. Yogyakarta: PT. Hanindita Graha Widya.
- Eckenfelder, W.W. 1989. *Industrial Water Pollution Control*, 2nd ed. New York: Mc Graw Hill Inc.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: PT Kanisius.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Polusi Udara*, Depdikbud, Ditjen Perguruan Tinggi PAU Pangan dan Gizi, IPB, Bogor.
- Ferguson, M. N. 1956. *A Text Book of Parnacognasy*. New York: The Macmillan Company.
- Ginting, Perdana. 1992. *Mencegah dan Mengendalikan Pencemaran Industri. Pustaka*. Jakarta: Sinar Harapan.
- Gunawan, T., dan Tandjung. 2006. *Ekologi dan Ilmu Lingkungan*. Yogyakarta: UGM Press.
- Hasan, M. Iqbal. 2002. *Pokok-pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya*. Bogor: Ghalia.
- Hem, J.D. 1970. *Study and Interpretation of the Chemical Characteristic of Natural Water*. Washington: United States Government Printing Office.
- Hutagalung, H.P dan Setiapermana. 1994. *Pencemaran Laut oleh Logam Berat : Status Pencemaran Laut di Indonesia dan Teknik Pemantauanya*. Jakarta: P3O-LIPI.
- Janetasari. 2013. *Kajian Pencemaran Detergen dan Fosfat Akibat Limbah Domestik Permukiman Kumuh di Sungai Brantas Kota Malang-Jawa Timur*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.

- Karim, F. F. 2018. Kajian Pencemaran Lingkungan pada Perairan Sungai Topo Akibat Aktivitas Pertambangan Emas Tanpa Izin di Kecamatan Toili Barat Kabupaten Banggai. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kharisya. 2006. *Self Purification in water Bodies*. 06-24. Diakses tanggal 18 September 2018 dari kharistya.wordpress.com
- Kundari, N.A., & Wiyunita, S. 2008. "Tinjauan Keseimbangan Adsorpsi Temabaga dalam Limbah Pencuci dalam IPB dengan Zeolit". *Seminar Nasional IV SDM Teknologi Nuklir – Batan*. Yogyakarta: Batan.
- Kusnoputranto, H. 2006. *Toksikologi Lingkungan, Logam Toksik dan Berbahaya*. FKM-UI Press dan Pusat Penelitian Sumber Daya Manusia dan Lingkungan. Jakarta.
- Kutanegara, M.P., Pitoyo A.J., Kiswanto E., Sumini, dan Nugroho, Y.P., 2014, *Membangun Masyarakat Indonesia Peduli Lingkungan*. Pusat Studi Kependudukan dan Kebijakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Mahida. 1992. *Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri*. Jakarta: Rajawali.
- Manahan, S.E. 2001. *Water Pollution dalam buku Fundamentals of Environmental Chemistry*. Edisi 2. CRC Press Lewis Pub. Florida: Boca Raton.
- Mara, Duncan. 1976. *Sewage Treatment In Hot Climates*. John Wiley & Sons Chinchester.
- Margono. 1997. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta
- McKinney, R. E. 1962. *Microbiology for Sanitary Engineers*. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Metcalf & Eddy. 1991. *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal, and Reuse*. Singapore: Mc Graw Hill Book Co.
- Moore, J.W. 1991. *Inorganic Contaminants of Surface Water*. New York: Springer-Verlag.
- Nontji, A. 1986. *Laut Nusantara*. Jakarta: Penerbit Djambatan.
- Nugroho, A. 2006. *Bioindikator Kualitas Air*. Cetakan 1. Jakarta: Universitas Trisakti. hlm. 4-5.
- Odum, W.E. & E.J. Heald. 1972. *Tropic Analysis of An Estuarine Mangrove Community*. New York: Academic Press.

- Odum, E. P., G. W. Barret. 1971. *Fundamentals of Ecology*. Fifth Edition. Georgia: University of Georgia Institute of Ecology.
- Odum, Eugene P. 1996. *Dasar-dasar Ekologi*; Edisi Ketiga. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Palar, H. 1994. *Pencemaran dan Toksikologi logam berat*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pescod, M.B. 1973. *Investigation of Rational Effluen and Stream Standard for Tropical Countries*. London: AIT.
- Pitoyo, Agus Joko. Eddy Kiswanto, Sumini, dan Pande Made Kutaneegara. 2017. *Manajemen Survei Kontemporer*. Yogyakarta: Indie Book Corner Pusat Studi Kependudukan dan Kebijakan.
- Putranto, T. T & Kusuma, K. K. 2009. "Permasalahan Airtanah pada Daerah Urban". *Jurnal Teknik*, 30 (1), hal: 48 - 57.
- Rachimi. 2003. *Beban Bahan Organik dan Kemampuan Self-Purification Sungai Jawi di Pontianak*. Tesis. Institut Pertanian Bogor.
- Rahmawati, D. 2011. *Pengaruh Kegiatan Industri terhadap Kualitas Air Sungai Diwak Di Bergas Kabupaten Semarang dan Upaya Pengendalian Pencemaran Air Sungai*. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Diponegoro: Semarang.
- Rini, Nita Kartika. 2016. *Kajian pencemaran air sungai deli oleh limbah domestik dan industri serta strategi pengendalian pencemaran air Di kota medan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Salmin. 2005. "Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan". *Oseana*, Volume XXX, Nomor 3 : 21-26. Jakarta: LIPI.
- Sastrawijaya, A. T. 2000. *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Siahaan, N.H.T. 2004. *Hukum Lingkungan dan Ekologi Pembangunan*. Jakarta: Erlangga.
- Singarimbun, Masri & Effendi, Sofian. 2011. *Metode Penelitian Survei*. Jakarta: PT Pustaka LP3ES Indonesia.
- SNI 6989.57.2008, *Air dan Air Limbah*. Bagian 57 : Metode Pengambilan Contoh Permukaan. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.

- Soemarwoto, O. 2003. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Soemarwoto.1999. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: UI Press.
- Soemarwoto. 1983. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: Djambatan.
- Sonny, Keraf. 2002. *Etika Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Buku Kompas.
- Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suhendrayatna.2001. "Bioremoval Logam Berat dengan Menggunakan Mikroorganisme: Suatu Kajian Kepustakaan". *Seminar Bioteknologi untukIndonesia Abad 21*.
- Sumenge. 2013. *Manajemen Konflik: Pekerjaan dan Keluarga*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sunarya, Y. 2007. *Kimia Umum*. Grafisindo. Bandung.
- Supardi G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Institut Pertanian Bogor. 591 hal.
- Vanho, S. 2010. Pengujian Mutu Air dan Limbah. (Online). ([Http://stevevanho-indblogz.blogspot.com/2010/05/pengujian-mutu-air-dan-limbah.html](http://stevevanho-indblogz.blogspot.com/2010/05/pengujian-mutu-air-dan-limbah.html)). Diakses tanggal 18 Desember 2018.
- Walakira, Paul and James okot-okumu. 2011."Impact of Industrial Effluents on Water Quality of Streams in Nakawa-Ntinda, Uganda".*J. Appl. Sci. Environ. Manage* Vol. 15 (2) 289 – 296.
- Wardhana, Wisnu. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan* (Edisi Revisi). Yogyakarta : Andi Offset.
- Weiner, E.R. 2008. *Applications of Environmental Aquatic Chemistry, A practical guide*, 2nd Ed., CRC Press, Taylor and Francis Group.
- Wetzel RG & Likens GE. 1991. *Limnological analyses*. 2nd. New York: Springer-Verlag (391) p.
- Widowati, Wahyu, dkk. 2008. *Efek Toksik Logam*. Yogyakarta: ANDI

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* 6(1).

Perundang-Undangan Dan Peraturan Pemerintah

Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 142 Tahun 2003 tentang Pedoman Penetapan Daya Tampung Beban Pencemaran Air pada Sumber Air.

Keputusan Menteri Negara Kependudukan Dan Lingkungan Hidup Nomor : KEP-02/MENKLH/I/1988 Tentang Pedoman Baku Mutu Lingkungan.

Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 112 Tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik. Jakarta: Kementrian Lingkungan Hidup.

Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Penentuan Status Mutu Air. Jakarta: Kementrian Lingkungan Hidup.

MENKLH. 1988. Keputusan Kependudukan dan lingkungan Hidup Nomor: 02/MENKLH/1988. Tentang Pedoman Penetapan Baku Mutu Lingkungan. Sekretariat MENKLH. Jakarta

Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2011 Tentang Sungai. Jakarta: Presiden RI.

Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 35 Tahun 1991 Tentang Sungai. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.

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

Undang-undang no. 7 th. 2004 tentang Sumberdaya Air

Undang – Undang Nomor 23 Tahun 1997 tentang pengelolaan lingkungan hidup. Jakarta: Biro Hukum Dan Organisasi.

Undang-undang No 24 Tahun 1992 Tentang *Penataan Ruang*, Jakarta 1992

Undang Undang No.26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang.