

DAFTAR PUSTAKA

- Agustira, R., Lubis, K. S., dan Jamilah. (2013). *Kajian Karakteristik Kimia Air, Fisika Air dan Debit Sungai Pada Kawasan DAS Padang Akibat Pembuangan Limbah Tapioka*. Jurnal Online Agroekoteknologi, Vol 1(hal3).
- Al Suhaili, R.S.H and Nasser, N.O.A. (2008). *Water Quality Indices for Tigris River in Baghdad City*. Journal of Engineering, 14(3).
- Bahtiar, Ayi. (2007), *Polusi Air Tanah Akibat Limbah Industri dan Rumah Tangga serta Pemecahannya*. Seminar Pemberdayaan Masyarakat tentang Konservasi Air, Bandung.
- Badan Standarisasi Nasional. (2008). SNI 6989.57:2008 *tentang Air dan Air Limbah Bagian 57: Metode Pengambilan Contoh Air Permukaan*. Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. (2015). SNI 8066:2015 *tentang Tata Cara Pengukuran Debit Aliran Sungai dan Saluran Terbuka Menggunakan Alat Ulur Arus dan Pelampung*. Jakarta.
- Bharti, N. and Katyal, D. (2011). *Water Quality Indices Used for Surface Water Vulnerability Assesment*. International Journal of Environmental Sciences, 2(1).
- Canter, W. L. (1977). *Environmental Impact Assessment*. Mc. Graw-Hill Company.
- Cryer, D. J. (1986). *Time Series Analisis*. Boston: PWS-KENT Publishing Company Inc
- Dhokhihah, Y dan Koesoemawati, D.J, (2007). *Studi Ketersediaan Prasarana Air Bersih dan Sanitasi di Permukiman Padat Kota Jember*, Jurnal Purifikasi Vol 8, No2 hal:163-168
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air: Bagi Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Perairan*. Penerbit Kanisius: Yogyakarta.
- Fakhri, I. (2000). *Evaluasi Kualitas Air Sungai di Daerah Aliran Sungai (DAS) Citarum, Jawa Barat selama periode 1996-1998*. Skripsi Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Bogor.
- Gazali, I., Widiatmono, R. B., dan Wirosodarmo, R. (2013). *Evaluasi Dampak Pembuangan Limbah Cair Pabrik Kertas Terhadap Kualitas Air Sungai*

- Klinter Kabupaten Nganjuk*. Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem, 1(2), hal.1-8.
- Hariyanto, S., dkk. (2008). Teori dan Praktik Ekologi. Surabaya: Airlangga University Press.
- Hendrasarie, N. (2002). *Water Quality Index Sebagai Metoda Penentuan Kelayakan Kualitas Air*, Jurnal Aksial Vol 4, No1 hal:50-55
- Hendrasarie, N dan Cahyarani (2010). *Kemampuan Self Purification Kali Surabaya,Ditinjau Dari Parameter Organik Berdasarkan Model Matematis Kualitas Air*, Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan Vol 2.
- Hendrawan, Diana. (2005) *Kualitas Air Sungai dan Situ di DKI Jakarta*, Makara, Teknologi, Vol 9, No1 Tahun 2005, hal 13-19.
- Herlambang, A. (2006). *Pencemaran Air dan Strategi Penanggulangannya*. *Peneliti Pusat Teknologi Lingkungan*, BBPT. JAI Vol. 2 No. 1.
- International Organization for Standardization. (2007). *ISO 748: 2007. Hydrometry: Measurement of Liquid Flow in Open Channels Using Currentmeters or Floats*. Switzerland.
- Lestari, A., Nurlela., Yuliani, N. (2017), *Kualitas Air Sumur Bor di Perumahan Bekas Persawahan Gunung Putri Jawa Barat*, Seminar Nasional dan Gelar produk. Universitas Nusa Bangsa Bogor.
- Maheswara, Alif. (2004). *Meroplankton Laut*. Jakarta: Djambatan.
- Marganof. (2007). *Model Pengendalian Pencemaran Perairan Di Danau Maninjau Sumatra Barat*. Bogor: Laporan hasil penelitian Sekolah Pasca Sarjana, IPB Bogor.
- Matahelumual,B.C. (2007). *Penentuan Status Mutu Air dengan sistem STORET di Kecamatan Bantar Gebang*. Jurnal Geologi Indonesia, 2(2) p: 113-118.
- Menaughten S. J, Larry L.Wol. (1990). Ekologi Umum edisi kedua. Yogyakarta: UGM Press.
- Menteri Lingkungan Hidup. (2010), *Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 01 Tahun 2010 Tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air*: Jakarta.

- Menteri Lingkungan Hidup. (2003). Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air. Jakarta.
- Mudarisin, (2004), *Strategi Pengendalian Pencemaran Sungai (Studi Kasus Sungai Cipinang Jakarta Timur)*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Natalia, Y. (2013). *Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran Kali Wonokromo Surabaya menggunakan Metode QUAL2KW*. Tugas Akhir. Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Novilyansa, E. (2017), *Analisis Kualitas Air di Wilayah Sungai Seputih-Sekampung Berbasis Sistem Informasi Geografis*, Tesis. Program Pascasarjana Magister Teknik. Fakultas Teknik. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2004), *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2004 tentang Sumber Daya Air*: Jakarta.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2012), *Peraturan Pemerintah No. 37 Tahun 2012 Tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai, daerah aliran sungai*: Jakarta.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2021), *Peraturan Pemerintah No. 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*: Jakarta.
- Priambodho, K. (2005). *Kualitas Air Lindi Pada Tempat Pembuangan Akhir Sampah Galuga Kabupaten Bogor*. Skripsi. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Prihartanto dan Budiman, E Bayu. (2007), Sistem Informasi Pemantauan Dinamika Sungai Siak, Alami, Vol.12 No 1 Tahun 2007, hal 52-60.
- Purnomo, A.R. (2010). *Kajian Kualitas Perairan sungai Sengkarang dalam Upaya Pengelolaan Perairan Daerah Aliran Sungai di Kabupaten Pekalongan*, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Rahayu, Subekti, dkk. (2009), *Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai*, Bogor: World Agroforestry Centre.

- Sastrawijaya, A.T. (2000). *Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Sawyer, C.N., McCarty P.L., Parkin G.F. (2003). *Chemistry for Environmental Engineering and Science 5 Edition*. New York: Mc Graw Hill.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suwari dan Rozari, P. (2011). *Penentuan Prioritas Kegiatan Reduksi Beban Pencemaran Kali Surabaya Menggunakan Analytical Hierarchy Process*. Media Exacta, 11.
- Tallar, R.Y. and Suen, J. (2015). *Identification of Waterbody Status in Indonesia by Using Predictive Index Assessment Tool*. International Soil and Water Conservation Research, 3 p:224-238.
- Tchobanoglous, G., Burton, F.L. and Stensel, H.D. (2014). *Wastewater Engineering Fifth Edition*. New York: Mc Graw-Hill Education.
- UNESCO/WHO/UNEP. 1992. *Water Quality Assesments*. Edited by Chapman, D. Chapman and Hall Ltd, London.
- Wardhana, W.A. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Warlina, Lina. (2004). *Pencemaran Air: Sumber, Dampak dan Penanggulangannya*, Makalah Pengantar Falsafah Sains, IPB, Bogor.
- Wei, W. S. (2006). *Time Analysis Univariate and Multivariate Methods*. New York: Addison Wesley Publishing Company, Inc.
- Wijayanti, H. M. (2007). *Kajian Kualitas Perairan di Pantai Kota Badar Lampung Berdasarkan Komunitas Hewan Makrobenthos*. Tesis. Program Magister Manajemen Sumberdaya Pantai. Univesitas Diponegoro Semarang, Semarang.
- Wiwoho. (2005). *Model Identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai dengan Qual2e – Studi Kasus Sungai Babon*, Semarang.
- Yulianti, E. (2011). *Kajian Kualitas Air Sungai Ngringo Karanganyar Dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air*. Tesis Program Magister Ilmu Lingkungan Universitas Diponegoro: Semarang.
- <http://daps.bps.go.id> diakses pada tanggal 20 Oktober 2022