

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar,A, 1996. “*Menjaga Mutu Pelayanan Kesehatan*”. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan
- Anwar, S, & Kusmiyati, F, 2014, *Kajian Morfologi dan Fisiologi. Ketahanan Leguminosa Pakan*, Agromedia ,vol. 32, no. 2, hal 45 – 53
- Agustina, Y. 2012. *Analisis Beban Dan Indeks Pencemar DiTinjau Dari Parameter Logam Berat Di Sungai Siak Kota Pekanbaru*. Jurnal Ilmu Lingkungan Vol.2
- Agustiningsih, Dyah. 2012. *Kajian Kualitas Air Sungai Blukar Kabupaten Kendal Dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air Sungai*. Semarang : Program Magister Ilmu Lingkungan Program Pasca Sarjana, Universitas Diponegoro Semarang.
- Ambrose. 2009. *WASP7 Stream Transport-Model Theory and User’s Guide*. U.S. EPA, Georgia
- Armis, A., Hatta, M.P. & Sumakin, A. 2017. *Analisis Salinitas Air Pada Down Stream dan Middle Stream Sungai Pampang Makassar*. Jurnal Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil. 1-10p
- 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.
- Bibit, 2017. *Studi Perancangan Galangan Kapal untuk Pembangunan Kapal Baru dan Perbaikan di Area Pelabuhan Pekalongan*. Jurnal Teknik Perkapalan - Vol. 5
- Bowen, C.F., 1998. *Household Hazardous Product and Hazardous Waste: A Summary for Consumer*. Department of Agriculture and Extension Education, Pennsylvanian

- Bryan GW. 1976. *Heavy Metal Contamination in The Sea Marine Pollution*. London: Academic press. Hlm: 185 – 302.
- BSN, SNI 06-6989.45. 2005. *Air dan Air Limbah Bagian 45 : Cara Uji Kadar Timbal (Pb) dengan Spektrofotometer Serapan Atom (SSA) Secara Ekstraksi*. Jakarta: BSN
- Chen, J. Q., Wang, Z. X., Wu, X., Zhu, J. J. and Zhou, W. B. 2011. *Source and hazard identification of heavy metals in soils of Changsha based on TIN model and direct exposure method*. Transf .Nonferrous Metals Soc. China, 21, 642-651
- Darmono, 1995, *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*, hal 96-99, Indonesia University Press, Jakarta.
- Dian. 2020. *Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) Terhadap Organisme Perairan dan Kesehatan Manusia*. Jurnal Akuatek Vol 1 No 1.
- Dokumen Evaluasi Lingkungan Hidup IPA Parit Mayor 2020
- Douglas. 1986. *Geomical Behavior of Antimony, Arsenic, Cadmium and Thallium: Eh-Ph Diagrams for 25° , 1-Bar Preassure*. Chmical Geology, 54. 271-278
- Emilia, I., Suheriyanto & Zazili Hanafiah. 2013. *Distribusi Logam Kadmium dalam Air dan Sedimen di Sungai Musi Kota Palembang*. Jurnal Penelitian Sains 16 (2): 59-64.
- Etty, Novita. 2014. *Kandungan Kadmium (Cd dan Seng (Zn) pada Ikan Baung di Perairan Trisakti Banjarmasin*. Jurnal Ilmiah Berkala Sains dan Terapan Vol 8, No 2.
- Fanti Nur Laili, Asep Sofyan. 2017. *Identifikasi Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Citarum Hilir Di Karawang Dengan WASP*. Jurnal Teknik Lingkungan Vol 23 No1.

- Firmansyah, A.D., B. Yulianto, & S. Sedjati. 2013. *Studi Kandungan Logam Berat Besi (Fe) dalam Air, Sedimen dan Jaringan Lunak Kerang Darah (Anadara Granosa Linn) di Sungai Morosari dan Sungai Gonjol Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak*. Journal of Marine Research, 2(2): 45-54
- Ginting. 2014. *Pemetaan Salinitas Pada Sumur Bor Di Kelurahan Belawan Ii Kecamatan Medan Belawan*. Medan: Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- H. Effendi, A.A., Kristiani Arso, E.M. Adiwilaga. 2013. *Karakteristik Kualitas Air Sungai Cihideung, Kabupaten Bogor, Jawa Barat*. Ecolab Jurnal. Vol 7, No 2, pp 81-92,.
- Handiani, D. N. 2004. *Studi Sirkulasi Arus dan Transpor Polutan Cobalt dan COD di perairan Pantai Cilegon untuk memonitor Buangan Limbah Industri. Tesis Magister, Program Studi Teknologi Pengelolaan Lingkungan. Program Magister Teknik Lingkungan, ITB, Bandung*.
- Hindriani, Heny. 2013. *Pengendalian Pencemaran Sungai Ciujung Berdasarkan Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran*. Jurnal Sumber Daya Air Vol 9, No 2.
- Hutagalung. 1997. *Metode Analisis Air Laut, Sedimen, dan Biota*. Buku 2. PPPO LIPI. Jakarta.
- <https://pasanglaut.com/id/kalimantan-barat/pontianak-little-kapuas-river>
- <https://id.weatherspark.com/>
- Invani Andesgur, Imam Suprayogi. 2018. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran Air Sungai Menggunakan Pendekatan Water Quality Analisis Simulation Program (WASP)7.3 (DAS Siak Bagian Hilir Kabupaten Siak)*. Jurnal Sains dan Teknologi 17 (1).
- Junaidi, Fathona Fajri. (2014). *Analisis Distribusi Kecepatan Aliran Sungai Musi (Ruas Jembatan Ampera Sampai Dengan Pulau Kemaro)*. Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan, Vol. 2, No. 3, 542 – 552.

- KLH. 2003. *Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Tentang Pedoman Penetapan Daya Tampung Beban Pencemaran Air pada Sumber Air*. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup RI.
- Komari, N., Umi, B.L.U., Febrina. 2013. *Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Udang Windu (Penaeus monodon) dan Rajungan (Potunus pelagicus) di Perairan Kotabaru Kalimantan Selatan*. Universitas Lambung Mangkurat. Kalimantan Selatan. Hal 1-8.
- Lestari, N & Nuri Wahyuningsih. (2012). *Peramalan Kunjungan Wisatawan dengan Pendekatan Model SARIMA (Studi Kasus: Kusuma Agrowisata)*. Jurnal Sains dan Seni ITS ,1(1), A29-A33.
- Luoma, S.N, and Rainbow. 2008. *Metal Contamination In Aquatic Environment*. Cambridge University Press. California. Pp 126.
- Mahyudin, Soemarno dan Tri Budi Prayogo. 2015. *Analisis Kualitas Air Dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Metro di Kota Kepanjen Kabupaten Malang*. J – Pal. Vol. 6. No.2. Hal. 2087-3522
- Mamoribo dkk, 2015. *Determinasi Kandungan Kadmium (Cd) di Perairan Pantai Malalayang Sekitar Rumah Sakit Prof Kandou Manado*. Jurnal Budidaya Perairan Vol 3 (01). Universitas Ratulangi. Manado. Hal 1
- Michael, G., and Pierre Apriou.1994. *Three-Column System for Preconcentration and Speciation Determination of trace Metals in Natural Waters*. Anal.Chim.Acta. 297 : 369-376.
- Mohiuddin, K.M., Ogawa, Y., Zakir, H.M., Otomo, K., dan Shikazono, N., 2011. *Heavy Metals Contamination in Water and Sediment of an Urban River in a Developing Country*, Int. J. Environ. Sci Tech, 8(4):723-736Palar. 1994.
- Mukhtasor. 2007. *Pencemaran pesisir dan laut*. Jakarta : PT. Pradnya paramita
- Mutiara Rachmaningrum, Eka Wardhani, Rharmawati, K., 2015. *Konsentrasi Logam Berat Kadmium (Cd) Pada Perairan Sungai Citarum Huli Segmen Dayeuhkolott-Nanjung*. 3 No.1

- Naja, G.M., V. Bohumil.. 2009. *Toxicity and sources of Pb, Cd, Hg, Cr, As and radionuclides in the environment. Di dalam: Lawrence, K. W., P.C. Jiaping, Yung-TH, K.S. Nazih, editor. Heavy metals in the environment.* CRC press (Taylor dan Francis Group), New York.
- Nancy Aulia Safitri, Rifardi dan Rasoel Hamidi. 2009. *Kandungan Logam Berat (Cd Dan Pb) Pada Sedimen Permukaan Perairan Teluk Bayur Provinsi Sumatera Barat Indonesia.* Jurnal Perikanan dan Kelautan. 2(3): 80-86. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. Pekanbaru.
- Nisrina Nurfitri. 2019. *Analisis Konsentrasi Logam Berat Timbal (Pb) Dan Kadmium (Cd) Di Sungai Silandak, Semarang.* Journal Of Maquares Volume 8, Nomor 3, Tahun 2019, Halaman 257-264
- Nordic. 2003. *Cadmium Review.* Prepared by COWI A/S on Behalf of the Nordic Council of Ministers
- Nurlina. 2012. *Studi Perubahan Konsentrasi DO dan BOD serta faktor-faktor yang mempengaruhinya dengan pemodelan QUAL2K (Studi Kasus Sungai Kapuas, Kalimantan Barat).* Thesis: Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Peraturan Pemerintah No 22 Tahun 2021. *Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup:* Jakarta.
- Pradifta, G., Yunasfi dan Rusdi Leidonald. 2017. *Bioakumulasi Logam Berat Cd dan Pb pada Api-api (Avicenia alba) di Desa Bagan Deli Kecamatan Medan Belawan.* Jurnal Aquacoastmarine. Vol. 1 (1) :1-11
- Purnaini, Rizki. 2019. *Pemodelan Sebaran BOD di Sungai Kapuas Kecil Bagian Hilir Menggunakan WASP.* Jurnal Tekno Sains Vol 8
- Putra, A. S. (2014). *Analisis Distribusi Kecepatan Aliran Sungai Musi (Ruas Sungai: Pulau Kemaro sampai dengan Muara Sungai Komerling).* Journal of Civil and Environmental Engineering, 2(3).
- Rahayu, S., dan Tontowi. 2009. *Penelitian Kualitas Air Bengawan Solo Pada Saat Musim Kemarau.* Jurnal Sumber Daya Air, 5. 127-136.

- Saily, Randhi. 2019. *Pendekatan Model model Pada Pengendalian Pencemaran Sungai Dengan Parameter Uji COD*. Indonesian Journal of Construction Engineering and Sustainable Development (Cesd) Vol 2
- Saraswati, S.P., Sunyoto, S., Kironotom, B.A., Hadisusanto, S., 2014. *Kajian Bentuk dan Sensitivitas Rumus Indeks PI, Storet, CCME untuk Penentuan Status Mutu Perairan Sungai Tropis Indonesia*. Jurnal Manusia dan Lingkungan, 21(2): pp 129–142
- Sarjono, A. 2009. *Analisis Kandungan Logam Berat Cd, Pb, dan Hg Pada Air dan Sedimen di Perairan Kamal Muara, Jakarta Utara*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Simon I, Patty PS. 2013. *Distribution Temperature, Salinity And Dissolved Oxygen In Waters Kema, North Sulawesi*. Jurnal Ilmiah Platax Vol. 1:(3), Mei 2013
- Soemirat, J. 2005. *Toksikologi Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press (16)
- Sumardi.1981. *Metode Destruksi Contoh secara Kering dalam Analisa Unsur-Unsur Fe-Cu-Mn dan Zn dalam Contoh-Contoh Biologis*. Proseding Seminar Nasional Metode Analisis. Lembaga Kimia Nasional. Jakarta: LIPI
- Supriharyono. 2003. *Pelestarian dan Pengelolaan Sumber Daya Alam di Wilayah Pesisir Tropis*. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta
- Suryono, A. 2006. *Bioakumulasi Logam Berat melalui Sistem Jaringan Makanan dan Lingkungan pada Kerang Bulu Anadara inflata*. Jurnal Ilmu Kelautan 9 (1) : 1-9
- US EPA. 2002. *Methods for Masuring The Acute Toxicity of Effluents and Receiving Waters to Freshwater and Marine Organism*. Unites State: Environmental Protection Agency

- Wardani, D.A.K., Dewi, N.K. & Utami, N.R. *Akumulasi Logam Berat Timbal (Pb) Pada Daging Kerang Hijau (Perna viridis) di Muara Sungai Banjir Kanal Barat Semarang*. Jurnal Biologi. 3(1):1-8
- Waykar, B, G. Deshmukh. 2012. *Evaluation of bivalves as bioindicators of metal pollution in freshwater*. Bulletin Environmental Contamination and Toxicology, 88: 48-53.
- Wei, B., dan Yang, L., 2010. *A Review of Heavy Metal Contaminations in urban Soils, Urban. Road Dust Sand Agricultural Soils from China*. Microchem. J., 94:99-107.
- Weiner, E.R. 2008. *Application of Environmental Aquatic Chemistry. A practical guide*. Edisi ke 2. CRC Press. Taylor and Francis Group.
- Widjaja-Adhi, I P.G. 1988. *Masalah tanaman di lahan gambut. Makalah disajikan dalam Pertemuan Teknis Penelitian Usahatani Menunjang Transmigrasi*. Cisarua, Bogor, 27-29 Februari 1988. 16 hal
- Wiguna, Sudhiarta 2020. *One-Dimensional Pollutant Transport Modelling of Cadmium (Cd), Chromium (Cr) And Lead (Pb) In Saguling Reservoir*. E3S Web of Conferences 148
- Wiwoho, 2005. *Model identifikasi Daya Tampung Beban Cemar Sungai Dengan QUAL2E – Study kasus Sungai Babon*. Semarang : Universitas Diponegoro
- Wulan, S.P., Thamrin, Amin, B. (2013). *Konsentrasi, distribusi dan korelasi logam berat Pb, Cr dan Zn pada air dan sedimen di perairan Sungai Siak sekitar Dermaga PT. Indah Kiat Pulp and Paper Perawang-Provinsi Riau*. Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Universitas Riau.
- Yalcin, G., Narin, I., & Soylak, M. (2008). *Multivariate analysis of heavy metal contents of sediments from Gumusler Creek, Nigde, Turkey*. Environmental Geology 54:1155-1163.
- Yusni, Handayani. 2020. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Batang Binguang Kota Solok*. Jurnal Pembangunan Nagari Vol 5 No 2.

Yusuf,I.A. 2010. *Identifikasi sumber dan beban pencemaran air*. Balai Lingkungan Keairan-Pusat Litbang Sumber Daya Air : Bandung.