

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U.F. 2001. Peranan Air dalam Peningkatan Derajat Kesehatan. Masyarakat. Jurnal Departemen Kimpraswil, Jakarta.
- Agustiningsih, D., Sasongko, S.D. dan Sudarmo. 2012. Analisis Kualitas Air dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Blukar Kabupaten Kendal. Jurnal Presipitasi Vol 9 No.2 September 2012, ISSN 1907-187X
- Alaerts, G. S. (1987). Metode Penelitian Air. Surabaya: Usaha Nasional.
- Al-Saqri, S. dan S, Hameed. 2014. Comparative Study of Environmental Institutional Framework and Setup in the GCC States. Journal of Environmental Protection. 5(9) : 745-750.
- Arikunto. 2006. Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Asdak, C. 2010. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gajahmada University Press. Yogyakarta.
- Boy, C. E. dan Green. B.W. 2002. *Coastal Water Quality Monitoring in Shrimp Farming Areas, An Example from Honduras.* World Bank, NACA, WWF and FAO Consortium Program
- Brannen, J. 1997. Memadu Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif. Pustaka Pelajar Offset. Yogyakarta.
- Dhahiyat, Y. 2011. Ekologi Perairan. Unpad Press. Bandung
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Fardiaz, S. 1992. Polusi Udara dan Air. Kanisius, Yogyakarta.
- Hamakonda, A U., B. Suharto., dan L D. Susanawati. 2019. Analisis Kualitas Air dan Beban Pencemaran Air pada Sub Das Boentuka Kabupaten Timor Tengah Selatan. Jurnal teknologi Pertanian Andalas, 23(1) : 56.
- Juhong Chen, S. P. 2019. *Highly Sensitive and Selective Detection of Nitrite Ions Using Fe3O4 SiO<sub>2</sub>/Au Magnetic Nanoparticles by Surface-Enhanced Raman Spectroscopy.* United States: Department of Food Science, University of Massachusetts, 85(7).
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2021 Angka Konsumsi Ikan Nasional Tahun 2020. Jakarta
- Kim, K. K. 2012. Selective detection of aqueous nitrite ions by surface enhanced Raman Scattering of 4-aminobenzenethiol on Au. *Analyst*, 137(16) : 3836-3840.

- Kordi. M.G. dan Tancung, A.B. 2010. Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budi Daya Perairan, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Kristanto, P. 2002. Ekologi Industri. Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Mahyudin, Soemarno, Tri B.P. 2015 Analisis Kualitas Air Dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Metro di Kota Kepanjen Kabupaten Malang. J-PAL, 6(2) : 2015.
- Maniagasi, R., Sipriana, S., Tumembouw, Yoppy, M. 2013. Analisis Kualitas Fisika Kimia Air di Areal Budidaya Ikan Danau Tondano Provinsi Sulawesi Utara. Jurnal Budidaya Perairan. 1(2)
- Mardiana, L. 2007. Kandungan Fosfor di Air dan Sedimen yang dipengaruhi Aktivitas Karamba Jaring Apung di Waduk Cirata, Jawa Barat. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Meynendonckx, J., G. Heuvelmans, B. Muys, and J. Feyen. 2006. Effects of Watershed and Riparian Zone Characteristics on Nutrient Concentrations in The River Scheldt Basin. *Hydrol. Earth Syst. Sci.* 10:913-922. [www.hydrol-earth-syst-sci.net/10/](http://www.hydrol-earth-syst-sci.net/10/) 913/2006/. Diakses 23 Desember 2007.
- Moleong, Lexy J. 2007. Metodologi Penelitian Kualitatif. Edisi Revisi. PT Remaja Rosdakarya, Bandung
- Nugroho. 2008. Evaluasi Kualitas Air Sungai Ciliwung DKI Jakarta Melalui Pendekatan Indeks Kualitas Air National Sanitation Foundation. Tesis. Departemen Konservasi Sumber Daya Hutan, Fakultas Kehutanan, IPB. Bogor.
- Odum, 1994. Dasar-dasar Ekologi. Edisi Ketiga. Penerjemah Tjahjono Samingar. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta. 697 hal.
- Prastowo, A., 2012. Metode Penelitian Kualitatif dalam Perspektif Rancangan Penelitian, 204.
- Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Rangkuti, F. 2017. Analisis SWOT : Teknik Membedah Kasus Bisnis Cara Perhitungan Bobot, Rating, dan OCAI. PT. Centro Inti Media. Jakarta.
- Rizal, R. 2016. Studi Kelayakan Lingkungan. Penerbit Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional "Veteran". Jakarta.
- Rohmawati, Y., Kustomo. 2020. Analisis Kualitas Air pada Reservoir PDAM Kota Semarang Menggunakan Uji Parameter Fisika Kimia dan Mikrobiologi serta Dikombinasikan dengan Analisis Kemometri. *Walisongo Journal Of Chemistry*, 3 (2).
- Runtunuwu, E. Kondoh, A. Subagyono, K. 2010. Effect of Land Use on spatial and seasonal variation of water quality in Ciliwung River, West Java Indonesia. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan*. 20 (1)

- Sachlan, M. 1980. Planktonologi. Fakultas Perikanan Universitas Padjajaran. Bandung.
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan. Jurnal Oseana, Vol. 30:21-26.
- Saryanto, E. 2019. Sistem pengelolaan limbah medis padat berkelanjutan di Kabupaten Tanjung Jabung Barat dengan studi kasus di Puskesmas Rawat Inap Purwodadi, berdasarkan Permen LHK No. P56/setjen-klhk/2015. Universitas Jambi. Jambi.
- Saryam. K. 2010. Ekosistem Danau. [http://www.penataan\\_ruang\\_net\\_taru/nspm/2/babI.pdf](http://www.penataan_ruang_net_taru/nspm/2/babI.pdf)
- Suharsimi Arikunto, Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik (Jakarta: Rineka Cipta, 2002), 114.
- Sulistyorini, I S., Edwin M., dan Arung, A S. 2016. Analisis Kualitas Air pada Sumber Mata Air di Kecamatan Karangan dan Kaliorang Kabupaten Kutai Timur. Jurnal Hutan Tropis, 4 (1)
- Supangat A.B., 2008. Pengaruh Berbagai Penggunaan Lahan terhadap Kualitas Air Sungai di Kawasan Hutan Pinus di Gombong, Kebumen, Jawa Tengah (The Effects Of Land Uses On River Water Quality In Pine Forest Area In Gombong, Kebumen, Central Java. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam. 5 (3): Hal 9
- Tafangenyasha, C. and T. Dzinomwa. 2005. Land-use Impacts on River Water Quality in Lowveld Sand River Systems in South-East Zimbabwe. Land Use and Water Resources Research 5 : 3.1-3.10. <http://www.luwrr.com>
- Warlina, L. 2004. Pencemaran Air: Sumber, Dampak Dan Penanggulangannya. Institut Pertanian Bogor.
- Widodo, B., Kasam, Ribut, L dan Ike, A. 2013. Strategi Penurunan Pencemaran Limbah Domestik di Sungai Code DIY. Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan. 5 (1).
- Winata, I., Siswoyo, A., Mulyono T. 2000. Perbandingan Kandungan P dan N Total dalam Air Sungai di Lingkungan Perkebunan dan Persawahan. Jurnal ilmu dasar, 1 (1).
- Wiryono, 2013. Pengantar Ilmu Lingkungan. Pertelon Media. Bengkulu.
- Wiwoho, 2005.” Model Identifikasi Daya Tampung Beban Cemaran Sungai dengan Qual2E” (tesis). Semarang: Universitas Diponegoro.
- Yetti, E., Soedharma, D., Sigid, D. Haryadi, S., 2011. Evaluasi Kualitas Air Sungai-Sungai Di Kawasan Das Brantas Hulu Malang. Tesis. IPB Bogor.