

DAFTAR PUSTAKA

- Adriyani, R. (2006). Usaha pengendalian pencemaran lingkungan akibat penggunaan pestisida pertanian. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 3(1), 95-106.driyani, 2016
- Agustin, L. R. (2022). *Analisis Kualitas Air Serta Penentuan Status Mutu Air Di Kali Kendal Menggunakan Metode Storet (22M181)* (Doctoral dissertation, Universitas Diponegoro).
- Ahdiaty, R., & D. Fitriana. (2020). Pengambilan Sampel Air Sungai Gajah Wong di Wilayah Kota Yogyakarta. *Indonesian Journal of Chemical Analysis (IJCA)*, 3(2), 65-73.
- Alfionita, A. N. A., P. Patang., & E.S. Kaseng. (2019). Pengaruh eutrofikasi terhadap kualitas air di sungai jeneberang. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 5(1), 9-2
- Amru, K., & B. A. Makkau. (2023). Analisis Kualitas Air Sungai Palopo Akibat Pencemaran Limbah Domestik Dengan Metode Index Pollution: Analysis of Palopo River Water Quality Due to Domestic Waste Using the Index Pollution Method. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 24(2), 137-142.
- Artiyani, A., & N. H. Firmansyah. (2016). Kemampuan Filtrasi Upflow Pengolahan Filtrasi Up Flow dengan Media Pasir Zeolit dan Arang Aktif Dalam Menurunkan Kadar Fosfat dan Deterjen Air Limbah Domestik. *Industri Inovatif: Jurnal Teknik Industri*, 6(1), 8-15.
- Barang, M. H. D., & Saptomo, S. K. (2019). Analisis kualitas air pada jalur distribusi air bersih di gedung baru fakultas ekonomi dan manajemen institut pertanian Bogor. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 4(1), 13-24.
- Biantoro, B. (2023). *Studi Pemetaan Beban Pencemar Air Sungai Code* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Indonesia).
- Brontowiyono, W., Kasam, K., Ribut, L., & Ike, A. (2013). Strategi penurunan pencemaran limbah domestik di Sungai Code DIY. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 5(1), 36-47.
- Chandra Almatin, A. (2023). *Kajian Status Mutu Air Sungai Bagian Hilir Kali Angke Dengan Menggunakan Metode Indeks Pencemaran* (Doctoral Dissertation, Universitas Sahid Jakarta).
- Daroini, T. A., & A. Arisandi. (2020). Analisis BOD (Biological Oxygen Demand) di Perairan Desa Prancak Kecamatan Sepulu, Bangkalan. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*, 1(4), 558-566.

- Dataku, Jogja. (2023). Data Vertikal Badan Pusat Statistik. https://bappeda.jogjaprovo.go.id/dataku/data_dasar/index/701-penduduk
- Demus, N. (2019) 'Kajian Status Mutu Air Sungai Ketahun Dalam Rangka Pendayagunaan Untuk Baku Mutu Air Minum', *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 8(1), pp. 25–33.
- Dhafin, A. A. (2017). *Analisis cemaran bakteri Coliform Escherichia Coli pada bubur bayi home industry di Kota Malang dengan metode TPC dan MPN* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Djoharam, V., E. Riani, & M. Yani. (2018). Analisis Kualitas Air Dan Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Pesanggrahan di Wilayah Provinsi DKI Jakarta. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*. 8(1), 127-133
- Fuad, M. A. Z., A. Sartimbul, F. Iranawati, A. B. Sambah., D. Yona, N. Hidayati, & M. A. Rahman (2019). *Metode Penelitian Kelautan dan Perikanan: Prinsip Dasar Penelitian, Pengambilan Sampel, Analisis, dan Interpretasi Data*. Universitas Brawijaya Press.
- Ghozali, A. A., Yoshua, D. E., & Lestari, A. D. N. (2024). Analisis Status Mutu Air Sungai Gajahwong Segmen Balérejo-Wirokertèn Menggunakan Metode STORET, Indeks Pencemaran, dan Indeks Kualitas Air. *Cassowary*, 7(1), 27-39.
- Hamakonda, U. A., Suharto, B., & Susanawati, L. D. (2019). Analisis kualitas air dan beban pencemaran air pada sub DAS Boentuka Kabupaten Timor Tengah Selatan. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 23(1), 56-67.
- Hamuna, B., Tanjung, R. H., & MAury, H. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1), 35-43Maulana dan Syiddatul, 2016
- Harmayani, K. D., & Konsukharta, I. G. M. (2007). *Pencemaran Air Tanah Akibat Pembuangan Limbah Domestik Dilingkungan Kumuh*. *Jurnal Pemukiman Natak*, 5(2), 93-94.
- Lumaela, A.K., Otok, B.W., dan Sutikno. 2013. Pemodelan Chemical Oxygen Demand (COD) Sungai di Surabaya dengan Metode Mixed Geographically Weighted Regression. *Jurnal Sains dan Seni Pomit*, Vol 2(1): D100-D105.

- Mada, A. R. P., Purnaini, R., & Saziati, O. (2023). Status Mutu dan Kualitas Air Sungai Kuala Dua Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 11(2), 483-492.
- Ni'ma, L. (2021). Tingkat Kerentanan Air Sungai Dan Air Bawah Tanah Terhadap Pencemaran Limbah Cair Kegiatan Peternakan Dan Rumah Potong Hewan (Rph) Di Desa Segoroyoso, Kecamatan Pleret, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta (Doctoral dissertation, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta).
- Nurjanah, P. (2018). Analisis Pengaruh Curah Hujan Terhadap Kualitas Air Parameter Mikrobiologi dan Status Mutu Air di Sungai Code, Yogyakarta.
- Oktavia, D. A., Mangunwidjaja, D., Wibowo, S., Sunarti, T. C., & Rahayuningsih, M. (2012). Pengolahan limbah cair perikanan menggunakan konsorsiummikroba indigenus proteolitik dan lipolitik. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 6(2), 65-71.
- Pedoman Menteri Lingkungan Hidup No. 115 Tahun 2003 tentang Penetapan Status Kualitas Air.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 22 Tahun 2021 pada lampiran VII.
- Prianto, E., & Husnah, H. (2017). Penambangan Timah Inkonvensional: Dampaknya Terhadap Kerusakan Biodiversitas Perairan Umum di Pulau Bangka. *BAWAL Widya Riset Perikanan Tangkap*, 2(5), 193 – 198.
- Purwati, S. U. (2015). Karakteristik bioindikator cisadane: Kajian pemanfaatan makrobentik untuk menilai kualitas sungai Cisadane. *Ecolab*, 9(2), 47-59.
- Putri, W. A. E., Purwiyanto, A. I. S., Agustriani, F., & Suteja, Y. (2019). Kondisi nitrat, nitrit, amonia, fosfat dan BOD di muara Sungai Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 11(1), 65-7
- Rosarina, D., & Laksanawati, E. K. (2018). Studi Kualitas Air Sungai Cisadane Kota Tangerang Ditinjau Dari Parameter Fisika. *Jurnal Redoks*, 3(2), 38-43.Said, 2018
- Sanjaya, R. E. (2018) 'Kualitas Air Sungai Di Desa Tanipah (Gambut Pantai), Kalimantan Selatan', *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*, 5(1), pp. 1–10.
- Siahaan, J. Y., & Sudarmadji, S. (2016). Pengaruh Limbah Laundry Terhadap Kualitas Airtanah di Sebagian Wilayah Desa Sinduadi, Kecamatan Mlati, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Bumi Indonesia*, 5(4).

- Schmidt, F. H., & Ferguson, J. H. A. (1951). Rainfall types based on wet and dry period ratios for Indonesia with Western New Guinea.
- Susanto, R. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Susmarkanto, S. (2012). Pencemaran Lingkungan Perairan Sungai Salah Satu Faktor Penyebab Banjir di Jakarta. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 3(1),1 – 4.
- Sutisna, A. (2018) ‘Penentuan Angka Dissolved Oxygen (Do) Pada Air Sumur Warga Sekitar Industri Cv. Bumi Waras Bandar Lampung’, *Jurnal Analisis Farmasi*, 3(4).
- Wahyudi, R. (2022). *Pengaruh Penggunaan Filtrasi “Kelara” Terhadap Penurunan Kadar Surfaktan Air Limbah Cuci Tangan Pada Wastafel Poltekkes Kemenkes Yogyakarta* (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).
- Widayanti, G., Widodo, D. S., & Haris, A. (2012). Elektrodekolorisasi Perairan Tercemar Limbah Cair Industri Batik dan Tekstil di Daerah Batang dan Pekalongan. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 15(2), 62-69.
- Widyaningsih, S., & Sa’adah, N. (2018). Pengaruh Pemberian CO₂ terhadap pH Air pada Pertumbuhan *Caulerpa racemosa* var. *uvifera*. *Jurnal Kelautan Tropis*. 21(1), 17 – 22.
- Winarsih, W., & Emiyarti, E. (2016). Distribusi total suspended solid permukaan di perairan Teluk Kendari (Doctoral dissertation, Haluoleo University).
- Yuningsih, H. D., Anggoro, S., & Soedarsono, P. (2014). Hubungan bahan organik dengan produktivitas perairan pada kawasan tutupan eceng gondok, perairan terbuka dan keramba jaring apung di Rawa Pening Kabupaten Semarang Jawa Tengah. *Management of Aquatic Resources Journal*, 3(1), 37-43.
- Yuwono, E., & Setyobudiarso, H. (2016). Sinkronisasi status mutu dan daya tampung beban pencemaran air Sungai Metro. *Prosiding SENIATI*, 2(2), 41-A.
- Zahidah, D., & Shovitri, M. (2013). Isolasi, karakterisasi dan potensi bakteri aerob sebagai pendegradasi limbah organik. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 2(1), 12 – 15.