

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah S. (2024). *Urgensi Air Dalam Perspektif Mufassir Dan Saintis*. 9. <https://doi.org/10.30868/at.v9i01.6775>
- Alfin, E. (2022). *Infrastruktur Air dan Tantangan di Indonesia*.
- APHA-American Publik Helth Assocation. (2023). *4500-OG Membrane-Electrode Method*. 149–151.
- APHA-American Publik Helth Assocation. (2023). *4500 NO3-B Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method*. 87-88.
- Ardianingsih. (2025). *Identifikasi Tingkat Biological Oxygen Demand (BOD) Sebagai Indikator Kualitas Air di Hulu Dan Hilir Sungai Bagong, Banyuwangi*. 8(3), 438–446.
- Arnanda, R. (2023). *Analisis Kadar Nitrat dalam Air Sungai dengan Menggunakan Spektrofotometer UV-Visible*. <https://jurnal.unismuhpalu.ac.id/index.php/JKS>
- Aryana, H. (2025). Analisis Kadar Cod (Chemical Oxygen Demand) Pada Sampel Air Limbah Domestik Dengan Spektrofotometer Uv-Vis. *Jurnal Literasi Indonesia(JLI)*, 2(10), 23–28.
- Asrori, M. K. (2021). *Pemetaan Kualitas Air Sungai di Surabaya*. 13(2).
- Az-Zahro, M. F. (2024). *Pengaruh limbah cair industri kerupuk kulit terhadap kualitas air Sungai Pesing, Kelurahan Segoroyoso, Bantul*. 71–86. <https://doi.org/10.36813/jplb.8.1.71-86>
- Badan Standardisasi Nasional. (2021). SNI 6989-31-2021 *Cara uji kadar ortofosfat dan total fosfor menggunakan spektrofotometer dengan reduksi asam askorbat*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 6989.11:2019 *Cara uji derajat keasaman (pH) dengan menggunakan pH meter*.
- Badan Standardisasi Nasional. (2019). SNI 6989.2:2019 *Cara uji kebutuhan oksigen kimiawi (chemical oxygen demand/COD) dengan refluks tertutup secara spektrofotometri*.

- Badan Standardisasi Nasional. (2009). SNI 6989.72:2009 *Cara Uji Kebutuhan Oksigen Biokimia (biochemical Oxygen Demand/BOD)*. 1–20.
- Firdausi, E., Sunarto, & Dewangga, A. (2024). *Pengelolaan Sumber Daya Air di Daerah Aliran Sungai Gajah Wong: Studi Kasus Kelurahan Mrican, Kecamatan Umbulharjo, Kota Yogyakarta*.
- Ghozali, A. A. (2024). *Analisis Status Mutu Air Sungai Gajahwong Segmen Balérejo-Wirokerten Menggunakan Metode STORET, Indeks Pencemaran, dan Indeks Kualitas Air*. 7(1). <https://doi.org/10.30862/cassowary.cs.v7.i1.225>
- Hafifah, N. (2025). *Analisis Kualitas Air Limbah Domestik Berdasarkan Parameter pH, Amonia, dan Chemical Oxygen Demand (COD) untuk Evaluasi Lingkungan tantangan lingkungan, sosial, dan ekonomi. Perserikatan Bangsa-Bangsa pada tahun 2015 telah peningkatan standar hidup. 1(September)*.
- Kurahman, T. (2022). Analisis Cemar Bakteri Coliform Dan Identifikasi Bakteri Escherichia Coli Pada Air Galon Didesa Sugai Danau. In *Journal of Pharmaceutical Care and Sciences* (Vol. 3, Issue 1). <https://ejurnal.unism.ac.id/index.php/jpcs>
- Kusniawati, E., & Budiman, H. (2020). Analisa Sifat Air Injeksi Berdasarkan Parameter pH, TSS, TDS, DO Dan KESADAHAN. *Jurnal Teknik Patra Akademika*, 11(02), 9–21. <https://doi.org/10.52506/jtpa.v11i02.109>
- Listantia, N. (2020). *Analisis Kandungan Fosfat PO₄ 3 □ Dalam Air Sungai Secara Spektrofotometri Dengan Metode Biru-Molibdat* (Vol. 3, Issue 1).
- Maharani, J. A. (2025). *Perbandingan Tingkat Amonium dan Fosfat Sebagai Indikator Pencemaran pada Anak Sungai Brantas*. 5, 250–259.
- Peraturan Gubernur DIY. (2007). *Peraturan Gubernur DIY No. 22 Tahun 2007 Tentang Penetapan Kelasa Air Sungai di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI. (2021). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2021 Tentang Indeks Kualitas Lingkungan Hidup*. 1426, 1–82. www.peraturan.go.id
- Peraturan Pemerintah RI. (2021). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*.

- Santika, Y. E. (2024). *Analisis Status Mutu Air dengan Metode Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Sungai Beji, Desa Pondok, Kecamatan Karanganom, Kabupaten Klaten*.
- Sari, D. (2021). Pemantauan dan Analisis Tingkat Pencemaran Kualitas Air Sungai di Kabupaten Tebo. In *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan* (Vol. 12, Issue 2).
- Widyaputra, P. K. (2018). *Pengaruh Limbah Cair Pengolahan Hasil Produk Tambang (Emas) Terhadap Kualitas Air Sungai Gajahwong di Kecamatan Kotagede Daerah Istimewa Yogyakarta* (Vol. 18, Issue 1).