

## DAFTAR PUSTAKA

- Amanatin, D. R., & Nurhidayati, T. (2013). *Pengaruh kombinasi konsentrasi media ekstrak tauge (MET) dengan pupuk urea terhadap kadar protein Spirulina sp.* Jurnal Sains dan Seni ITS, 2(2), E182-E1885.
- Bahagia, B., Suhendrayatna, S., & Ak, Z. (2020). *Analisis tingkat pencemaran air sungai Krueng Tamiang terhadap COD, BOD dan TSS.* Jurnal Serambi Engineering, 5(3).
- Erviana, D., Budaya, A. W., Hariani, S., Winda, A., & Sari, L. Y. (2018). *Analisis kualitatif kandungan sulfat dalam aliran air dan air danau di kawasan Jakabaring Sport City Palembang.* ALKIMIA: Jurnal Ilmu Kimia dan Terapan, 2(2), 1-4.
- Haji, A. T. S., & Suharto, B. (2016). Evaluasi kinerja instalasi pengolahan air limbah pt surabaya industrial estate rungkut-management of pasuruan industrial estate rembang. Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan, 2(3), 18-26.
- Harahap, M. R., Amanda, L. D., & Matondang, A. H. (2020). *Analisis Kadar Cod (Chemical Oxygen Demand) Dan Tss (Total Suspended Solid) Pada Limbah Cair Dengan Menggunakan Spektrofotometer Uv-Vis.* Amina, 2(2), 79-83
- Harianti, H., & Nurasia, N. (2016). *Analisis warna, suhu, pH dan salinitas air sumur bor di Kota Palopo.* Prosiding, 2(1).
- Kasan, R., Rompas, R. M., & Rumampuk, N. D. (2015). *Telaah Kandungan Arsen pada Sedimen di Estuari Sungai Marisa, Kabupaten Pohuwato, Gorontalo.* Jurnal Pesisir dan Laut Tropis, 3(2), 62-68.
- LESTARI, S. (2021). *Review Jurnal: Analisis Cemaran Logam Berat Timbal (Pb) Dan Kadmium (Cd) Dalam Sayuran Sawi Hijau, Kangkung, dan Bayam Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom Dan Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry.*
- Misa, A., Duka, R. S., Layuk, S., & Kawatu, Y. T. (2019). *Hubungan Kedalaman Sumur Bor Dengan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Di Kelurahan Malendeng Kecamatan Paal 2 Kota Manado.* Jurnal Kesehatan Lingkungan, 9(1), 62-68.
- Mutmainah, H., & ADNAN, D. I. (2018). *Status Kualitas perairan kawasan terpadu pelabuhan perikanan Samudera Bungus menggunakan metode indeks golongan air.* Jurnal Teknologi Lingkungan Vol, 19(1).
- N. Fadzry, H. Habibi and E. Endah, *Analisis COD, BOD, dan DO pada Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL)* Balai Pengelolaan Infrastruktur Air Limbah

*dan Air Minum Dinas PUP-ESDM Yogyakarta, IJCR-Indonesian Journal of Chemical Research*, vol. V, no. 2, pp. 80-89, 2020.

*Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 72 Tahun 2013 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri dan/atau Kegiatan Usaha Lainnya* (Indonesia).

*Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 6 Tahun 2021 Tentang Tata Cara Dan Persyaratan Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun* (Indonesia).

*Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 1 Tahun 2020 Tentang Penyusunan Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup Rinci Bagi Perusahaan Industri yang berada atau akan Berlokasi di Kawasan Industri* (Indonesia).

*Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup* (Indonesia).

Prabowo, R. (2017). *Kadar Nitrit Pada Sumber Air Sumur Di Kelurahan Meteseh, Kec. Tembalang, Kota Semarang*. Cendekia Eksakta, 1(2).

Prihantini, N. B., Berta P. dan Ratna Y. 2005. *Pertumbuhan Chlorella spp. dalam Medium Ekstrak Tauge (MET) dengan Variasi pH Awal*. Makara Sains Vol. 9, No. 1 hal. 1.

Purnomo, H., Rande, S. A., & Prastowo, R. (2022). *Pemetaan Spasial Kadar Kobal pada Endapan Laterit dengan Metode Ordinary Cokriging dan Inverse Distance Weighting: Spatial Mapping of Cobalt Content in Laterite Deposits Using Ordinary Cokriging Method and Inverse Distance Weighting*. JURNAL SAINS TEKNOLOGI & LINGKUNGAN, 8(1), 73-86.

Ramadhan, R., & Yusanti, I. A. (2020). *Studi Kadar Nitrat Dan Fosfat Perairan Rawa Banjiran Desa Sedang Kecamatan Suak Tapeh Kabupaten Banyuasin*. Jurnal Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan, 15(1), 37-41.

Santoso, A. D. (2018). *Keragaan Nilai DO, BOD dan COD di Danau Bekas Tambang Batubara Studi Kasus pada Danau Sangatta North PT. KPC di Kalimantan Timur*. Jurnal Teknologi Lingkungan, 19(1), 89-96.

Takwanto, A., Mustain, A., dan Sudarminto, H.P., 2018, *Penurunan Kandungan Polutan pada Lindi dengan Metode Elektrokoagulasi-Adsorbsi Karbon Aktif*, Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan, Vol. 2, No. 1, 11-16.

TAUFIQ, M. (2021). *Unjuk Kerja Reaktor Ecological Floating Bed (EFB) Dengan Penambahan Media Penyangga Spons Poliuretan Untuk Penyisihan Padatan Tersuspensi (TSS) Dan Padatan Terlarut (TDS) Pada Air Limbah Greywater*

- Tengger, B. A., & Ropiudin, R. (2019). *Pemanfaatan Metode Kalman Filter Diskrit untuk Menduga Suhu Udara*. *Square: Journal of Mathematics and Mathematics Education*, 1(2), 127-132.
- Udyani, K. (2013). *Adsorpsi Deterjen dalam Air Menggunakan Adsorben Karbon Aktif pada Kolom Fluidisasi*. Jurnal ITATS, 1-6.
- WAN SAKINAH KISRA, P. (2019). *IDENTIFIKASI ZAT KLORIN (Cl2) PADA LONTONG YANG DIJUAL DI PASAR TRADISIONAL KOTA PEKANBARU* (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Riau).
- Zaharah, T. A., Nurlina, N., & Moelyani, R. R. (2017). *Reduksi minyak, lemak, dan bahan organik limbah rumah makan menggunakan grease trap termodifikasi karbon aktif*. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental Sustainability Management)*, 25-33.