

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih, Dyah, Setia Budi Sasongko, and Sudarno Sudarno. "Analisis kualitas air dan strategi pengendalian pencemaran air Sungai Blukar kabupaten Kendal." (2012).
- Baherem. 2014. Strategi Pengelolaan Sungai Berdasarkan Daya Tampung Beban Pencemaran dan Kapasitas Asimilasi, Studi Kasus: Sungai Cibanten Provinsi Banten. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Daroini, Tamamu Azizid, and Apri Arisandi. "Analisis BOD (Biological Oxygen Demand) di Perairan Desa Prancak Kecamatan Sepulu, Bangkalan." *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan* 1.4 (2020): 558-566.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Jombang, Penyusunan Inventarisasi Sumber – Sumber Pencemar dan Perhitungan Daya Tampung Beban Pencemar (DTBP) (2018).
- Firmansyah, Yura Witsqa, Onny Setiani, and Yusniar Hanani Darundiati. "Kondisi Sungai di Indonesia Ditinjau dari Daya Tampung Beban Pencemaran: Studi Literatur." *Jurnal Serambi Engineering* 6.2 (2021).
- Gazali,I., Widiatmono, R.B., dan Wirosodarmo,R. 2013. Evaluasi Dampak Pembuangan Limbah Cair Pabrik Kertas Terhadap Kualitas Air Sungai Klintar Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 1(2), hal.1-8
- Hindriani, Heny. "Pengendalian Pencemaran Sungai Cijung Berdasarkan Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran." *Jurnal sumber daya air* 9.2 (2013): 169-184.
- Khairunnas, Khairunnas, and Mulya Gusman. "Analisis pengaruh parameter konduktivitas, resistivitas dan TDS terhadap salinitas air tanah dangkal pada kondisi air laut pasang dan air laut surut di daerah pesisir pantai Kota Padang." *Bina Tambang* 3.4 (2018): 1751-1760.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air.
- Komarudin M, Hariyadi S, Kurniawan B, (2015). Analisis Daya Tampung Beban Pencemar Sungai Pesanggrahan (Segmen Kota Depok) Dengan Menggunakan Model Numerik Dan Spasial.*Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. Vol. 5 No. 2. Hal.121-132.

- Marlina, Nelly, Hudori Hudori, and Ridwan Hafidh. "Pengaruh kekasaran saluran dan suhu air sungai pada parameter kualitas air COD, TSS di Sungai Winongo menggunakan Software Qual2Kw." *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan* 9.2 (2017): 122-133.
- Naillah, Amiratun, Lia Yulia Budiarti, and Farida Heriyani. "Literature Review: Analisis Kualitas Air Sungai dengan Tinjauan Parameter pH, Suhu, BOD, COD, DO terhadap Coliform." *Homeostasis* 4.2 (2021): 487-494.
- Noviarni, Noviarni, et al. "Analisis Kadar Fosfat pada Air Sungai Menggunakan Spektrofotometri Uv-Vis." *Jurnal Redoks: Jurnal Pendidikan Kimia Dan Ilmu Kimia* 6.2 (2023): 59-64.
- Patty, Simon I., Rikardo Huwae, and Ferdimon Kainama. "Variasi musiman suhu, salinitas dan kekeruhan air laut di perairan Selat Lembeh, Sulawesi Utara." *Jurnal Ilmiah Platax* 8.1 (2020): 110-117.
- Peraturan Pemerintah, "Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup," Pemerintah Republik Indonesia, 2021.
- Peraturan Pemerintah RI Nomor 82 tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Prahitama, A., 2013, Estimasi Kandungan DO (Dissolved Oxygen) di Kali Surabaya dengan Metode Kringing, *Statistika*, vol.1, no.2, pp.9-14.
- Purwati, Lilik. 2017. Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Gude Ploso di Kabupaten Jombang. Jombang. Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Jombang
- Rohman, M. K. "Pengolahan Limbah Cair Laundry Menggunakan Filter Membran Dari Sintesis Zeolit Dan KITOSAN Untuk Menurunkan Total Suspended Solid (TSS) Dan Surfaktan." *Institut Teknologi Sepuluh Nopember* (2016).
- Sami, M., 2012, Penyisihan COD, TSS, dan pH dalam Limbah Cair Domestik dengan Metode Fixed-Bed Column Up Flow, *Journal of Science and Technology*, vol.10, no.21, pp.1-11
- Yulis, Putri Ade Rahma. "Analisis kadar logam merkuri (Hg) dan (Pb) air Sungai Kuantan terdampak penambangan emas tanpa izin (PETI)." *Orbital: Jurnal Pendidikan Kimia* 2.1 (2018): 28-36.
- Swandika, Indinarta Diah Ayu (2022) Analisis Kualitas Air Kali Surabaya Dan Anak Sungai Kali Surabaya Dengan Model Qual2kw. Upn Veteran Jatim.

- Wardhani, Putri Ayu (2023) Analisis Kualitas Air Kali Buduran Menggunakan Qual2kw Sebagai Bahan Baku Ipam Siwalanpanji. Upn Veteran Jawa Timur.
- Pambudi, Muhammad Rizal (2023) Identifikasi Kualitas Air Sungai Kalimas Menggunakan Pemodelan Qual2kw. Universitas Pembangunan Nasional Jawa Timur.