

DAFTAR PUSTAKA

- Abuhasel, K., Kchaou, M., Alquraish, M., Munusamy, Y., Jeng, Y.T. (2021) Oily Wastewater Treatment: Overview of Conventional and Modern Methods, Challenges, and Future Opportunities. *Water*, 13 (7):980. <https://doi.org/10.3390/w13070980>
- Afif, A., Widaningsih, dan Hartati, R. (2014). Komposisi dan Kelimpahan Plankton di Perairan Pulau Gusung Kepulauan Selayar Sulawesi Selatan. *Journal of Marine Research*, 3 (3): 324-331.
- Amin, A., Purnomo T. (2021). Biomonitoring Kualitas Perairan Pesisir Pantai Lembung, Pamekasan Menggunakan Bioindikator Fitoplankton. *LenteraBio*, 10 (1): 106-114.
- Anwar, I.P. (2023). Analisis Pemodelan Hidrodinamika dan Ekosistem dengan kajian Utama Harmful Algal Bloom di Perairan Teluk Balikpapan, Kalimantan Timur, Disertasi Program Doktor, Institut Teknologi Bandung.
- Aryawati, R., Ulqodry, T. Z., Isnaini, dan Surbakti, H. (2021). Fitoplankton Sebagai Bioindikator Sungai musi Bagian Hilir Sumatra Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 13 (1): 163-171.
- Basmi, J. (2000). Planktonologi: Plankton sebagai Bioindikator Kualitas Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor.
- Cruz, J. (2021, January 4). What is a Tank Terminal? International Liquid Terminals Association. <https://www.ilter.org/News-Resources/-Think-Tank-Blog/ArtMID/18285/ArticleID/1768/What-is-a-Tank-Terminal>.
- Chkara, K., Seghiouer, H. (2020). "Criteria to Implement a Supervision System in the Petroleum Industry: A Case Study in a Terminal Storage Facility", Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal, vol. 5, no. 5, pp. 29-38. DOI: 10.25046/aj050505.
- Dwilda, Y., Afrianita, R., & Imam, F. F. (2012). Degradasi senyawa fenol oleh mikroorganisme laut degradation of phenol using marine bacteria. *Jurnal Teknik Lingkungan Unand*, 9(1), 59-73.

- El-Naas, M. H., Banerjee, A., (2022). Petroleum Industry Wastewater: Advanced and Sustainable Treatment Methods, Elsevier
- Eljaiek-Urzola, M., Romero-Sierra, N., Segrera-Cabarcas, L., Valdelamar-Martínez, D., & Quiñones-Bolaños, É. (2019). Oil and grease as a water quality index parameter for the conservation of marine biota. Water, 11(4), 856.
- Evita, I. N. M., Hariyati, R., dan Hidayat, J. W. (2021). Kelimpahan dan Keanekaragaman Plankton Sebagai Bioindikator Kualitas Air di Perairan Pantai Sayung Kabupaten Demak Jawa Tengah. Bioma, 23 (1): 25-32.
- Febbrianna, V., Muskananfola, M. R., & Suryanti, S. (2018). Produktivitas Primer Perairan Berdasarkan Kandungan Klorofil-A Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Muara Sungai Bedono Demak. Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES), 6(3), 318-325.
- Gurning, L. F. P., Nuraini, R. A. T., & Suryono, S. (2020). Kelimpahan Fitoplankton Penyebab Harmful Algal Bloom di Perairan Desa Bedono, Demak. Journal of Marine Research, 9(3), 251-260.
- Hamuna, B., Tanjung, R. H. R., Suwito, Maury, H. K., dan Alianto. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia Di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. Jurnal Ilmu Lingkungan, 16 (1) : 35-43.
- Harfiyanto, E., Nurhayati, N., & Marsudi, M. (2020). Karakteristik salinitas Sungai Pawan dengan metode pengukuran konduktivitas. Jurnal Teknik Sipil, 20(1), 7-15.
- Holt, E. A. & Miller, S. W. (2010). *Bioindicators: Using Organisms to Measure Environmental Impacts. Nature Education Knowledge*, 3 (10):8.
- Johnson, O. A., & Affam, A. C. (2019). Petroleum sludge treatment and disposal: A review. Environmental Engineering Research, 24(2), 191-201.
- Klock, B. V. (1994). Minimization, Handling, Treatment and Disposal of Petroleum Products Wastewaters. API Publication Number 4602.

- Kivimäenpää, M., Jönsson, A. M., Stjernquist, I., Selldén, G., & Sutinen, S. (2004). The use of light and electron microscopy to assess the impact of ozone on Norway spruce needles. *Environmental Pollution*, 127(3), 441-453.
- Lindaan, M. P., Rantung, V. V., & Memah, M. Y. (2016). Persepsi Masyarakat terhadap Pengembangan Industri Rumah Panggung di Desa Tombasian Atas, Kecamatan Kawangkoan Barat, Kabupaten Minahasa. *Agri-SosioEkonomi*, 12(2A), 349-362.
- Ling, L. P., Hei, N. L., Kuok, W. K., & Yusof, A. A. R. P. H. (2006). Development and performance tests of a separator for removal of physically emulsified and free oils from wastewaters.
- Mamat, M. C., Bustary, A. B., & Azoddein, A. A. M. (2020). Oxidation of sulfide removal from petroleum refinery wastewater by using hydrogen peroxide. *IOP conference series: Materials science and engineering* (736, 2). Institute of Physics Publishing.
- Muhtadi, A., Wahyuningsih, H., Zaharuddin, N., & Sihaloho, A. (2018, October). Status Kualitas Air dan Kesuburan Perairan Danau Kelapa Gading Kota Kisaran Provinsi Sumatera Utara. In *Talenta Conference Series: Agricultural and Natural Resources (ANR)* (Vol. 1, No. 1, pp. 27-33).
- NFPA (2018) NFPA 30 : Flammable and Combustible Liquids Code, NFPA.
- Novembrianto, R., Prasidya, D. A., Jawwad, M. A. S., & Rhomadhoni, M. N. (2022). Bioindikator Plankton dan Benthos dalam Monitoring Kualitas Air Sungai PT. WXYZ. *Envirotek: Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 14(2), 169-175.
- Paul Guyer, J., (2014) An Introduction to Petroleum Fuel Facilities: Bulk Fuel Storage, CED Engineering.
- Patimah, A. S., Murti, S. H., dan Prasetya, A. (2022). Dampak Penurunan Kualitas Air Laut Dari Kegiatan Operasi *Floating Storage and Offloading* (FSO) Challenger Lepas Pantai Blok Bawean. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 20 (3): 484-493.

- Rahmah, N., Zulfikar, A., & Apriadi, T. (2022). Kelimpahan Fitoplankton dan Kaitannya dengan Beberapa Parameter Lingkungan Perairan di Estuari Sei Carang Kota Tanjungpinang. *Journal of Marine Research*, 11(2), 189-200.
- Riwayati, I. (2010). Penurunan Kandungan Amonia Dalam Air Dengan Elektrolisa Menggunakan Elektroda Stainless Steel/Platina (Doctoral dissertation, Universitas Diponegoro).
- Rusmidin, R., & Samsi, A. N. (2023). IDENTIFIKASI PLANKTON DAN BENTOS DI SUNGAI TAMANROYA KECAMATAN BONTOMANAI KABUPATEN KEPULAUAN SELAYAR. *Borneo Journal of Biology Education (BJBE)*, 5(1), 36-41.
- Septiana, I. F., Prayogo, T. B., & Haribowo, R. (2024). Studi Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal di RW 5 Kelurahan Tunggulwulung, Kecamatan Lowokwaru, Kota Malang. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 4(1), 1096-1108.
- Shalahuddin, F. (2021). Reduksi cemaran limbah minyak dan lemak di pelabuhan ppi kamal muara menggunakan variasi ukuran dan massa limbah rambut manusiaA (Bachelor's thesis, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Siagian, J., Arthana, I. W., & Pebriani, D. A. A. (2019). Tingkat kesuburan muara tukad aya, jembrana bali berdasarkan kelimpahan plankton dan ketersediaan nutrien. *Jurnal Current Trends in Aquatic Science*, 2(2), 72-78.
- Sudinno, D., Jubaedah, I., dan Anas P. (2015). Kualitas Air dan Komunitas Plankton Pada Tambak Pesisir Kabupaten Subang Jawa Barat. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 9 (1): 13-28.
- Suryanto, H., & Maizar, A. (2009). Pendugaan Status Trofik dengan Pendekatan Kelimpahan Fitoplankton dan Zooplankton di Waduk Sengguruh, Karangkates, Lahor, Wlingi Raya dan Wonorejo Jawa Timur.[Estimation Of Trophic Status Use Phytoplankton And Zooplankton Density Approachment At Sengguruh Dam, Karangkates, Labor, Wlingi Raya And Wonorejo Dam East Java]. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 1(1), 7-14.

- Zain, M., Yudhistira, P. (2014). Strategic Role of Fuel Storage Tank Terminals in Indonesia's Downstream Oil and Gas Industry: A Case Study. *Journal of Energy and Power Engineering*, 8.
- Zulhaniarta, D., Sunaryo, A. I., & Aryawati, R. (2015). Sebaran konsentrasi klorofil-a terhadap nutrien di Muara Sungai Banyuasin Kabupaten Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Maspari Journal: Marine Science Research*, 7(1), 9-20.