

## DAFTAR PUSTAKA

- Atima, W., 2015. BOD dan COD sebagai parameter pencemaran air dan baku mutu air limbah. *BIOSEL (Biology Science and Education): Jurnal Penelitian Science dan Pendidikan*, 4(1), pp.83-93.
- Daroini, T.A. and Arisandi, A., 2020. Analisis BOD (Biological Oxygen Demand) di Perairan Desa Prancak Kecamatan Sepulu, Bangkalan. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*, 1(4), pp.558-566.
- Edzwald, J.K., 1995. Principles and applications of dissolved air flotation. *Water Science and Technology*, 31(3-4), pp.1-23.
- Ekky, K. dan Karlina, N., 2011. Kombinasi Dissolved Air Flotation Dengan Ultrafiltrasi Pada Pemisahan Air Berlumut.
- Harahap, M.R., Amanda, L.D. and 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), pp.79-83.
- Helfinalis, Sultan dan Rubiman. 2012. Padatan Tersuspensi Total di Perairan Selat Flores Boleng Alor dan Selatan Pulau Adonara Lembata Pantar. Vol.17 (3) 148-153pp.
- Hendrawan, D., 2005. Kualitas air sungai dan situ di DKI Jakarta. *Makara Journal of Technology*, 9(1), p.148037.
- Hutagalung, H.P., 1988. Pengaruh suhu air terhadap kehidupan organisme laut. *Jurnal Oseana*, 13(4), pp.153-164.
- Ji, G.D., Sun, T.H., Ni, J.R. and Tong, J.J., 2009. Anaerobic baffled reactor (ABR) for treating heavy oil produced water with high concentrations of salt and poor nutrient. *Bioresource Technology*, 100(3), pp.1108-1114.

- Jurdilla, P., Azizah, N. and Wati, A.F., 2019. Industri Pengolahan Minyak Bumi Di Indonesia. Mahasiswa Kimia, FMIPA, Universitas Negeri Padang, Indonesia.
- Kusumawati, E., Chrissanty, M.B., Pringgandini, R.T. and Fauzan, A., 2023, August. Uji Kinerja Unit Dissolved Air Flotation (DAF) untuk Menurunkan Kadar Minyak dan Lemak serta Total Suspended Solid (TSS) Air Limbah Restoran. In Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar (Vol. 14, No. 1, pp. 425-430).
- Kustiyaningsih, E. and Irawanto, R., 2020. Pengukuran total dissolved solid (tds) dalam fitoremediasi deterjen dengan tumbuhan *Sagittaria lancifolia*. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 7(1), pp.143-148.
- Mardianto, W., 2014. Pengolahan Limbah Cair Rumah Makan Menggunakan Sistem Kombinasi ABR dan Wetland dengan Sistem Kontinyu. Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah, 2(1).
- Naillah, A., Budiarti, L.Y. and Heriyani, F., 2021. Literature Review: Analisis Kualitas Air Sungai dengan Tinjauan Parameter pH, Suhu, BOD, COD, DO terhadap Coliform. Homeostasis, 4(2), pp.487-494.
- Nemerow, N.L., 1978. Industrial Water Pollution: Origins, Characteristics, and Treatment.
- Ramadhan, A., Adnan, A. and Muhayyang, M., 2019. ANALISIS HASIL PROSES OILY WATER SEPARATOR (OWS) DIKAPAL MT. ERICA 10. JURNAL KARYA ILMIAH TARUNA ANDROMEDA, 3(7), pp.219-236.
- Royani, S., Fitriana, A.S., Enarga, A.B.P. and Bagaskara, H.Z., 2021. Kajian COD dan BOD dalam air di lingkungan tempat pemrosesan akhir (TPA) sampah Kaliורי Kabupaten Banyumas. Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan, 13(1), pp.40-49.

- Sasminto, R.A. and Tunggul, A., 2014. Analisis spasial penentuan iklim menurut klasifikasi Schmidt-Ferguson dan Oldeman di Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 1(1), pp.51-56.
- Siswanto, B.A.P. and Purwanti, I.F., 2016. Perencanaan Anaerobic Baffled Reactor (ABR) Sebagai Instalasi Pengolahan Greywater di Kecamatan Rungkut Kota Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), pp.D36-D41.
- Trinata, M., Arleiny, A., Fatimah, S. and Pangestu, D.D., 2021. EFEKTIFITAS TEKNOLOGI MODERN OIL WATER SEPARATOR (OWS) DI KAPAL DALAM MENANGGULANGI PENCEMARAN MINYAK. *Jurnal 7 Samudra*, 6(1).
- Wang, J., Huang, Y. and Zhao, X., 2004. Performance and characteristics of an anaerobic baffled reactor. *Bioresource Technology*, 93(2), pp.205-208.
- Wulandari, N., 2016. Pengolahan Limbah Cair Minyak Bumi Pada Job Pertamina-- Medco E & P Tomori Sulawesi Kabupaten Morowali Utara Provinsi Sulawesi Tengah. *Jurnal Geomine*, 4(1).
- Yogafanny, E., 2015. Pengaruh aktifitas warga di sempadan sungai terhadap kualitas air Sungai Winongo. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 7(1), pp.29-40.
- Yuliasuti, E., 2011. Kajian Kualitas Air Sungai Ngringo Karanganyar dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air (Doctoral dissertation, Program Magister Ilmu Lingkungan).

## **Peraturan dan Per Undang-Undangan**

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup No. 19 Tahun 2010 tentang Baku Mutu Air

Limbah Bagi Usaha dan/atau Kegiatan Minyak dan Gas serta Panas Bumi

PP RI No. 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan

Lingkungan Hidup

Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No 115 Tahun 2003 tentang Pedoman

Penentuan Status. Mutu Air