

DAFTAR PUSTAKA

- Anand, T., Srinivasan, A., Padmavathy, P., Jawahar, P., & Sampathkumar, J. S. (2022). Nursery Rearing of *Penaeus vannamei* in Biofloc Systems with Different Salinities and Organic Carbon Sources. *Indian Journal of Animal Research*, 56(4), 392-399.
- Atmadja, A.R. (2017). Tugas Akhir-Re 141581: *Perencanaan Pengolahan Air Limbah Non Medis Rumah Sakit Kelas B dengan Alternatif Anaerobic Baffle Reactor dan Anaerobic Biofilter* [Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya].
- Eckenfelder, W Wesley, Jr. 2000. "Industrial Water pollution Control", 3 rdedition, McGraw-Hill, Inc., New York.
- Effendi, H. (2003). Telaah kualitas air bagi pengelolaan sumberdaya dan lingkungan perairan.
- Foxon, KM., S Pillay, T Lalbahadur, N Rodda, F Holder and CA Buckley. 2004.
- Gubernur Jatim. Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 52 Tentang Perubahan Atas Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 72 Tahun 2013 Tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Industri Dan/Atau Kegiatan Usaha Lainnya. Surabaya: 2014
- Hakizimana, J. N., Gourich, B., Chafi, M., Stiriba, Y., Vial, C., Drogui, P., & Naja, J. (2017). *Electrocoagulation process in water treatment: A review of electrocoagulation modeling approaches*. *Desalination*, 404, 1-21.
- Karya, D. C. (2018). Pedoman Perencanaan Teknik Terinci Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja (IPLT). Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Kodoatie, R. J. Sugiyanto. 2002. Banjir, *Beberapa Penyebab dan Metode Pengendaliannya dalam Perspektif Lingkungan*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Mardiana, D. (2019). *Pengolahan Air Limbah Industri Gula Tebu di Indonesia*. *Jurnal Air Indonesia*, 13(2), 47-60. doi: 10.29122/jai.v13i2.2675

- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2016). *Operasi dan Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*. Surabaya: ITSPress.
- Metcalf, W. (2003). *Metcalf and Eddy wastewater engineering: treatment and reuse*. Wastewater Engineering: Treatment and Reuse McGraw Hill. New York, NY, 384.
- Ningrum, S. O. (2018). *Analisis kualitas badan air dan kualitas air sumur di sekitar pabrik gula rejo agung baru kota Madiun*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(1), 1-12.
- Novianti, R., Syaikat, Y., & Ekayani, M. (2021). *Pengelolaan dan Analisis Nilai Tambah By-Products Industri Gula (Studi Kasus di Pabrik Gula Gempolkrep, Mojokerto, Jawa Timur)*. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26(3), 400-405.
- Pane, Y., Suhelmi, S., & Sembiring, D. S. P. S. (2020). *Analisa Penentuan Kualitas Air untuk Masyarakat Dalam Kegiatan Industri di Pabrik Sarung Tangan Namorambe*. *Jesya (Jurnal Ekonomi dan Ekonomi Syariah)*, 3(2), 471-478.
- Peraturan Gubernur (PERGUB) No. 56 Tahun 2022 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Gubernur Nomor 66 Tahun 2021 Tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Pemerintah Provinsi Jawa Timur Tahun 2022
- Pitoyo, E., Hendriarianti, E., & Karnaningroem, N. (2017). *Evaluasi IPAL Komunal pada Kelurahan Tlogomas, Kecamatan Lowokwaru, Kota Malang: Evaluation of Communal WWTP on Tlogomas Villages, Lowokwaru District, Malang City*. *Jurnal Purifikasi Vol*, 17(1). Prasetiyanto, A., Mahrus, N., Sangkawati, S., & Kodoatie, R. J. (2013). *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mini Hidro (PLTM) Palumbungan, Purbalingga*. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 2(1), 252-257.
- Purba, M. E. K. (2009). *Analisa Kadar Total Suspended Solid (TSS), Amoniak (NH3), Sianida (CN-) dan Sulfida (S2-) Pada Limbah Cair Bapedaldasu (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara)*.
- Qasim, S. R., & Zhu, G. (2017). *Wastewater treatment and reuse, theory and design examples, volume 1: Principles and basic treatment*. CRC press.
- Rizal, R. (2017). *Analisis Kualitas Lingkungan. Lppm, Upn" Veteran" Jakarta. sanitation*. Pollution Research Group.

- Saidur, R., Islam, M. R., Rahim, N. A., & Solangi, K. H. (2010). A review on global wind energy policy. *Renewable and sustainable energy reviews*, 14(7), 1744-1762.
- Sari, E. D. A. (2018). *Kandungan Limbah Cair Berdasarkan Parameter Kimia Di Inlet Dan Outlet Rumah Pemotongan Hewan (Studi Di Rumah Pemotongan Hewan Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember)*.
- Spellman, F. R. (2013). *Handbook of water and wastewater treatment plant operations*. CRC press.
- The anaerobic baffled reactor (ABR): An appropriate technology for on-site
- Triatmodjo, B. (2008). *Hidrolika II: Cetakan ke-7*. Yogyakarta, Beta Offset.
- Ulinuha, I. P. (2016). *Analisis Pengendalian Kualitas Air Limbah Industri di Pabrik Gula Tjoekir Kabupaten Jombang*.
- Ummah, M., & Hidayah, H. A. N. (2018). *Efektivitas Instalasi Pengolahan Air Limbah Industri Gula PT. X di Kabupaten Kediri Jawa Timur*. *Window of Health: Jurnal Kesehatan*, 260-268.
- Von Sperling, M. (2007). *Wastewater characteristics, treatment and disposal*. IWA publishing.
- Wesli, I. (2008). *Drainase Perkotaan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wright, C., Goleby, B. R., Collins, C. D. N., Kennett, B. L. N., Sugiharto, S., & Greenhalgh, S. (1987). The Central Australian seismic experiment, 1985: preliminary results. *Geophysical Journal International*, 89(1), 431-436.