

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, R. (2018). Pemantauan Jumlah Bakteri Coliform Di Perairan Sungai Provinsi Lampung. *Majalah Teknologi Agro Industri (Tegi)*, 10(1), 1–6.
- Aini, Sriasih, M., dan Kisworo D. 2017. Studi Pendahuluan Cemaran Air Limbah Rumah Potong Hewan di Kota Mataram; *Jurnal Ilmu Lingkungan*; 15 (1); 42-48.
- Al Kholif, M. 2007. Pengaruh Penggunaan Media Dalam Menurunkan Kandungan Amonia Pada Limbah Cari Rumah Potong Ayam (RPA) dengan Sistem Biofilter Anaerob.
- Amadea, D. (2018). Efisiensi Removal Kadar TSS dan COD pada Pengolahan Air Limbah Industri Tahu dengan Teknologi Plasma. In *Universitas Brawijaya Malang* (Vol. 6, Issue 1).
- Arnia & Efrida, 2013. Identifikasi Kontaminasi Bakteri Coliform Pada Daging Sapi Segar Yang Dijual Di Pasar Sekitar Kota Bandar Lampung. *Jurnal Majority*
- Baeti, M. K., Raharjo, M., Yunita Dewanti, N. A., & Sulistiyani, S. (2022). Efektivitas Instalasi Pengolahan Air Limbah (Ipal) Rumah Sakit Umum Roemani Muhammadiyah Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 10(3), 281–289. <https://doi.org/10.14710/jkm.v10i3.32736>
- Batubara, G. O. (2017). Perencanaan Instalasi Pengolahan Air Limbah Medis Dan Daur Ulang Efluen Ipal Di Rumah Sakit Kelas C. *Tugas Akhir – RE 141581*, 35.
- Cavaseno, V. (1987). *Industrial Wastewater And Solid Waste Engineering*; Halaman 15.
- Chapman, D. (1992). *Water Quality Assessments. Water Quality Assessments, January 1992*. <https://doi.org/10.4324/9780203476710>
- Chow, V. Te. (1959). *Open-Channel Hydraulics* (Internatio). Kogakusha Company.
- Cut Khairunnisa, Wirsal Hasan, & I. C. (2012). Pengaruh Jarak dan Konstruksi Sumur Serta Tindakan Penggunaan Air Terhadap Jumlah Coliform Air Sumur Gali Penduduk di Sekitar Pasar Hewan Desa Cempeudak Kecamatan Tanah

- Jambo Aye Kabupaten Aceh Utara Tahun 2012. In Pascasarjana Kesehatan Masyarakat (Vol. 1, Issue 3, pp. 128-136). <http://www.fkm.usu.ac.id>
- Degremont. 1979. "Water Treatment Handbook, 5th edition. New York : A Halsted Press Book. John Wiley and Sons.
- Dian, G., & Herumurti, W. (2016). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja (IPLT) Keputih, 5(1), 1–6
- Dirjen Cipta Karya Kementerian PUPR. (2018). Panduan Perencanaan Teknik Terinci - Sub Sistem Pengolahan Terpusat. *Pedoman Perencanaan Teknik Terinci Sistem Pengelolaan Air Limbah Terpusat (SPALD-T)*, 53(9), 1689–1699.
- Gaudin. 1957. "Flotation". New York : McGraw-Hill.
- Hasdiana, U. (2018). KANDUNGAN AMONIA PADA IPAL RUMAH SAKIT UMUM DAERAH ABDUL WAHAB SJAHRANIE, SAMARINDA. *Analytical Biochemistry*, 11(1), 1–5. <http://link.springer.com/10.1007/978-3-319-59379-1%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/B978-0-12-420070-8.00002-7%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.ab.2015.03.024%0Ahttps://doi.org/10.1080/07352689.2018.1441103%0Ahttp://www.chile.bmwmotorrad.cl/sync/showroom/lam/es/>
- Hermana, J., Pemukiman, D., & Wilayah, P. (N.D.). *Pontianak Evaluation Of Butchering House Wastewater Treatment Plant In Concern To Centralization Of Butchering*. 97–102.
- Iswahyudi, K., Salim, N., & Abadi, T. (2018). Kajian Sedimentasi Di Sungai Sampean Bondowoso Menggunakan Program Hec-Ras Versi 4.1. *Jurnal Rekayasa Infrastruktur Hexagon*, 3(2), 46–52. <https://doi.org/10.32528/hgn.v3i2.2916>
- Kawamura. (2000). *Integrated Design of Water Treatment Facilities*. John Willey and Sons, Inc.
- Khusnuryuni, A. (2008). Mikrobial Sebagai Agen Penurun Fosfat. *Sains, Fak Sunan, U I N Yogyakarta, Kalijaga*, 144–151.
- M. Noerbambang, S., & Morimura, T. (2005). *Perancangan Dan Pemeliharaan Sistem Plumbing* (Cetakan Ke). PT. Pradnya Paramita, Jakarta.

- Maulana, I. A., Mahmud, D., Fakultasteknik, T., Yani, J. A., & 36 Banjarbaru, K. (2021). *Jurnal Tugas Akhir Teknik Kimia PERENCANAAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) DOMESTIK DI RSUD ULIN*. 6(2), 161–165.
- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). *Operasi & Proses Pengolahan Air* (Cetakan Ke). ITS Press, Surabaya.
- Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI. 2016. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P.68/Menlhk/Setjen/Kum.1/8/2016 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik. Jakarta
- Metcalf, & Eddy. (2004). *Wastewater Engineering Treatment and Reuse* 4th Edition. In *Mc Graw Hill* (Vol. 179, Issue 18). <https://doi.org/10.1093/nq/179.18.317-a>
- Metcalf & Eddy, I. A. (2007). *Water Reuse: Issues, Technologies, And Applications*. Mcgrawhill, New York. 1570.
- Mulyati, M., & Narhadi, J. S. (2016). Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Rk Charitas Palembang. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 12(2), 66. <https://doi.org/10.14710/jil.12.2.66-71>
- Palar, G., Riogilang, H., & Inkiriwang, R. L. (2023). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Rumah Sakit Robert Wolter Mongisidi. *Tekno*, 21(86). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/tekno/article/view/51787> %0A<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/tekno/article/download/51787/44311>
- Qasim, S. R. (1985). *Wastewater Treatment Plants, Palnning, Design, and Operation*. Holt, Rinerhart, and Winton, CBS College Publishing.
- Qasim, S. R., & Zhu, G. (2017). *Wastewater Treatment And Reuse: Theory And Design Examples: Volume 1: Principles And Basic Treatment*. In *Wastewater Treatment And Reuse, Theory And Design Examples: Volume 1: Principles And Basic Treatment*. <https://doi.org/10.1201/B22368>
- Putri, A. R., Samudro, G., & Handayani, D. S. (2012). Penentuan Rasio BOD/COD Optimal Pada Reaktor Aerob , Fakultatif Dan Anaerob. *Penentuan Rasio*

BOD/COD Optimal Pada Reaktor Aerob, 1–5.

- Putri, M. M. W. S., Moesriati, A., & Karnaningroem, N. (2016). Inventarisasi 81 Limbah Cair dan Padat Puskesmas di Surabaya Utara sebagai Upaya Pengelolaan Lingkungan. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.18144>
- Rahmat, B., & Mallongi, A. (2018). Studi Karakteristik dan Kualitas BOD dan COD Limbah Cair Rumah Sakit Umum Daerah Lanto DG. Pasewang Kabupaten Jeneponto. *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan (JNIK)*, 1(69), 1–16.
- Rattanapan et al. (2011). Enhanced Efficiency Of Dissolved Air Flotation For Biodiesel Wastewater Treatment By Acidification And Coagulation Processes. Halaman 8.
- Razif, M. (1985). *Pengolahan Air Minum* (P. 374). Teknik Penyehatan, Fakultas Teknik Sipil ITS, ITS Press, Surabaya.
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). Unit Operations And Processes In Environmental Engineering 2nd Ed. In *PWS Series In Engineering*. (P. 25,350,749).
- Rich, L.G. 1974. “Unit Operations of Sanitary Engineering”. New Jersey-Canada : A John Wiley and Sons, Inc., Publication,.
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Teori dan Aplikasi*.
- Salmin. (2005). Oksigen Terlarut (DO) Dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*, 30(3), 21–26.
- Spellman, F.R. 2003. “Handbook of Water and Wastewater Treatment Plants Operations”. A CRC Press Company, New York.
- Sugiharto. 1987. *Dasar-Dasar Pengolahan Air Limbah*. Jakarta : UI Press.
- Sutrisno, I. C. T., & dkk. (1991). *Teknologi Penyediaan Air Bersih Edisi Baru*. September, 2006.
- Yuwati, S. (2021). Sistem Pengolahan Limbah Cair di Rumah Sakit X Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal Ke-9 Tahun 2021*, 384–391.