

DAFTAR PUSTAKA

Aini, A., Sriasih, M., & Kisworo, D. (2017). Studi Pendahuluan Cemarkan Air Limbah Rumah Potong Hewan di Kota Mataram. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(1), 42. <https://doi.org/10.14710/jil.15.1.42-48>

Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. (2024). *Statistik daerah Provinsi Jawa Timur 2024*. Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur.

Buku A IPLT. Dirjen Cipta Karya. Tahun 2013.

Cavaseno, V. (1987). *Industrial Wastewater and Solid Waste Engineering*. McGraw Hill, Inc.

Fadzry, N., Hidayat, H., & Eniati, E. (2020). Analisis COD, BOD dan DO pada Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Balai Pengelolaan Infrastruktur Air Limbah dan Air Minum Perkotaan Dinas PUP-ESDM Yogyakarta Nurul. *IJCR-Indonesian Journal of Chemical Research*, 5(2), 80–89. <https://doi.org/10.20885/ijcer.vol5.iss2.art5>

Huisman, L. (1977). *Sedimentation and Flotation Mechanical Filtration*. Page 12

Kawamura, S. (2000). *Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities 2nd (2nd ed.)*. John and Sons, Inc.

Masduqi, A., & F.Assomadi, A. (2016). *Operasi dan Proses Pengolahan Air (Kedua)*. ITSPress.

Masduqi, Ali dan Abdu F. Assomadi. 2016. *Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*, hal 296. Surabaya: ITS Press.

Metcalf, & Eddy. (1979). Reuse, Wastewater Engineering: Treatment Disposal. McGrawHill.<https://archive.org/details/wastewaterengine0000metc/page/489/mode/2up>

Metcalf, & Eddy. (2003). Wastewater Engineering: Treatment and Reuse Fourth Edition. In Chemical engineering (Issue 4). McGraw - Hill Companies, Inc.

Qasim, S. R. (1985). Wastewater Treatment Plants: Planning Design and Operation. Holt, Rinehart, and Winston.

Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). Unit Operations and Processes in Environmental Engineering, Second Edition. PWS Publishing Company. 173

Risna, R., & Oktafiani, F. (2025). Analisis pengaruh reaktor flotasi udara terlarut terhadap limbah cair kilang. *Majamecha*, 7(1).

Royani, S., Fitriana, A. S., Enarga, A. B. P., & Bagaskara, H. Z. (2021). Kajian COD Dan BOD Dalam Air Di Lingkungan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Sampah Kaliori Kabupaten Banyumas. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 13(1), 40–49. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol13.iss1.art4>

Said, N. I. (2007). Teknologi Pengolahan Air Limbah, Teori dan Aplikasi. Penerbit: Erlangga.

Suciana, I., Utomo, K. P., & Pramadita, S. (2023). Perencanaan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Rumah Potong Ayam PD. X. *Rekayasa Hijau: Jurnal Teknologi Ramah Lingkungan*, 7(1), 37-48.

Tarigan, M. S., & Edward, E. (2023). Kandungan Total Zat Padat Tersuspensi (Total Suspended Solid) Di Perairan Raha, Sulawesi Tenggara. *MAKARA of Science Series*, 7(3). <https://doi.org/10.7454/mss.v7i3.362>

Von Sperling, M. (2007). Activated Sludge and Aerobic Biofilm Reactors. In Water Intelligence Online (Vol. 6, Issue 0). <https://doi.org/10.2166/9781780402123>

Wesli. (2008). Drainase perkotaan (Edisi pertama). Graha Ilmu. ISBN 978-979-756-366-0