

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Umboh, J. M. L., & Bernadus, J. (2019). Gambaran Kualitas Limbah Cair di Rumah Sakit Umum Daerah Bitung (RSUD) Tahun 2015. *Community Health*, 4(1), 47–52.
- Asmadi, Khayan, & Kasjono, H. S. (2011). *Teknologi Pengolahan Air Minum*. Gosyen Publishing.
- Direktorat Jenderal Cipta Karya. (2017). *Buku A Panduan Perhitungan Bangunan Pengolahan Lumpur Tinja* (Edisi Pert). Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Cipta Karya. (2018). *Pedoman Perencanaan Teknik Terinci Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik Terpusat (SPALD-T) Buku B: Perencanaan Sub Sistem Pengolahan Terpusat*. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air : Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius.
- Gaby, D., & Herimurti, W. (2016). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja (IPLT) Keputih, Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 5(1), 13–18.
- Klingel. (2002). *Fecal Sludge Management in Developing Countries*. Swiss Federal Institute for Environmental Science & Technology.
- Kusnopranto, H. (1997). *Air Limbah dan Ekskreta Manusia, Aspek Kesehatan Masyarakat dan Pengelolaannya*. Direktorat Perguruan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Lampiran VI Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Lampiran II Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 04/PRT/M/2017 Tentang Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik.
- Mara, D. (1978). *Sewage Treatment in Hot Climate*. A wiley Interscience Publication.
- Metcalf & Eddy. (1991). *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal and Reuse*

- (Third Edit). McGraw-Hill.
- Metcalf, & Eddy. (2003). *Wastewater Engginering: Treatment and Reuse*. Mc Graw Hill Inc.
- Nugroho, A. P., Utomo, B., & Solichin. (2018). Analisis Sistem Jaringan Perpipaan Penyalur Air Limbah di Kawasan Universitas Sebelas Maret Surakarta. *e-Jurnal Matriks Teknik Sipil*, 386–395.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 68 Tahun 2016 Tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 1 Tahun 2022 Tentang Pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Peraturan Walikota Pariaman Nomor 83 Tahun 2021 Tentang Standar Harga Satuan Dasar Upah dan Bahan Kota Pariaman Tahun 2022.
- Purba, R., Kasman, M., & Herawati, P. (2020). Evaluasi dan Optimalisasi Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja (IPLT) Talang Bakung Jambi. *Jurnal Daur Lingkungan*, 3(1), 33–37.
- Qasim, S. R. (1985). *Waste Water Treatment Plants Planning, Design, and Operations*. Cbs College Publishing.
- Qasim, S. R. (1999). *Wastewater Treatment Plants Planning, Design, and Operation*. CRC Press.
- Ramadhandi, D. S. (2016). *Desain Umum Perencanaan Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja di Kecamatan Tenggarong*. Universitas Islam Indonesia.
- Reynold, T. D., & Richards, P. A. (1996). *Unit Operations and Processes in Environmental Engineering* (Second Edi). PWS Publishing Company.
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah*. Erlangga.
- Said, N. I., & Sya'bani, M. R. (2014). Penghilangan Amoniak di dalam Air Limbah Domestik dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR). *JAI*, 7(1), 44–65.
- Salmin. (2005). Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai Salah Satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*, 30(3), 21–26.

- Sasse, L. (1998). *Decentralised Wastewater Treatment in Developing Countries*. BORDA.
- Sawyer, C. N., & McCarty, P. L. (1978). *Chemistry for Environmental Engineers*. Mc Graw-Hill Book Company.
- SNI 6774:2008 Tentang Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air.
- SNI 7510:2011 Tentang Tata Cara Perencanaan Pengolahan Lumpur pada Instalasi Pengolahan Air Minum dengan Bak Pengering Lumpur (Sludge Drying Bed).
- Sperling, M. V. (2007). *Biological Wastewater Treatment: Wastewater Characteristics, Treatment and Disposal*. IWA Pub.
- Sugiharto. (1987). *Dasar-Dasar Pengolahan Air Limbah*. Universitas Indonesia Press.
- Sulistiyawati, I. (2019). Kuantitas Total Bakteri Coliform pada Instalasi Pengolahan Limbah Cair Medis Laboratorium Klinik. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 19(3), 675–677.
- Sunu, P. (2001). *Melindungi Lingkungan dengan Menerapkan ISO 1400*. PT. Gramedia Widia Sarana Indonesia.
- Tilley, E., Ulrich, L., Luthi, C., Reymond, P., & Zurbrugg, C. (2014). *Compendium of Sanitation Systems and Technologies*. Euwag.
- Ulrich, A., Sasse, L., Panzerbieter, T., & Reckerzugel, T. (2009). *A Practical Guide: Decentralised Wastewater Treatment Systems (DEWATS) and Sanitation in Developing Countries*. BORDA.
- Wang, L. K., Hung, Y. T., & Shamma, N. K. (2004). Handbook of advanced industrial and hazardous wastes treatment. In *Handbook of Advanced Industrial and Hazardous Wastes Treatment* (Second Edi). Marcel Dekker. <https://doi.org/10.1201/9781420072228>.