

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Layla M. Anis, Shamim Ahmad, E.Joe Middlebrooks. 1980. Water Supply Engineering Design. Second Edition, Ann Arbor Science (Publishers Inc/The Butterworth Group), USA.
- Azizah, Agnes. 2005. Perbedaan Kadar BOD, COD, TSS, dan MPN Coliform Pada Air Limbah, Sebelum dan Sesudah Pengolahan di RSUD Nganjuk. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 2(1): 97-100.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. SNI 6774-2008: Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air, Jakarta.
- Dalimunthe, Juliana, 2007. Penetapan Konsentrasi Tawas dalam Pengolahan Air Sungai Ular. Tugas Akhir. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Darmasetiawan, Martin. 2001. Teori dan Perencanaan Instalasi Pengolahan Air. Bandung: Yayasan Suryono.
- Droste, R.L., 1997. Theory and Practice of Water dan Wastewater Treatment. John Willey & Sons Inc., New Jersey.
- Effendi, Hefni. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan. Yogyakarta: Penerbit Kanisiu.
- Kawamura. 2000. Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities Second Edition. John Wiley & Sons. Canada.
- Masduqi, A., Assomadi, A. F. 2012. Operasi dan Proses Pengolahan Air. Surabaya: ITS Press.
- Metcalf & Eddy. 2003. Wastewater Engineering Treatment and Reuse. The McGraw-Hill Companies, Inc. New York.
- Mirwan, dkk. 2010. Penurunan Kadar BOD COD TSS Air Sungai Martapura Menggunakan Tangki Aerasi Bertingkat. *Jurnal Sains dan Teknologi*. No. 76. Th. XXVIII. 72-77.

- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492 Tahun 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 18 Tahun 2007 tentang Penyelenggaraan Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Pulungan, A. D. 2012. Evaluasi Pemberian Dosis Koagulan Aluminium Sulfat Cair Dan Bubuk Pada Sistem Dosing Koagulan Di Instalasi Pengolahan Air Minum PT. Krakatau Tirta Industri. Departemen Teknik Sipil Dan Lingkungan Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogo.
- Qasim, S. R., E. M. Motley, & G. Zhu. 2000. Water Works Engineering Planning, Design, and Operation, Prentice-Hall, Inc., United States of America.
- Reynolds, Tom D., & Paul A. Richards, 1996. Unit Operations and Processes in Environmental Engineering Second Edition. PWS Publishing Company. Boston.
- Said, Nusa Idaman. 2017. Teknologi Pengolahan Air Limbah. Jakarta: Erlangga.
- Sugiarto. (2006). Dasar – Dasar Pengelolaan Air Limbah. Jakarta, Indonesia: UI Press.