

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Layla. 1978. *Water Supply Engineering Design*. Ann Arbor Science Publisher Inc. Michigan.
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. *SNI 6774-2008: Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air*. Jakarta.
- Benfield, Larry D. 1982. *Process Chemistry For Water and Wastewater Treatment*, Prentice Hall Inc., New Jersey
- Chow, VenTe, 1959, *Open Channel Hydraulics, page 159*, New York, UDA: Mc. Graw-Hill Book Company. Inc
- Direktorat Jendral Cipta Karya Kementrian Pekerjaan Umum. 2007. *Petunjuk Praktis Pelaksanaan Prasarana Air Minum Sederhana*
- EPA – Storm Water Management Model User’s Manual Version 5.0, pages 165
- Fajrin Anwari, dkk, 2011, *Studi Penurunan Kadar Bod, Cod, Tss Dan pH Limbah Pabrik Tahu Menggunakan Metode Aerasi Bertingkat*, Prestasi, Volume 1, Nomor 1, Desember 2011 ISSN 2089-9122
- Hammer, MJ. 1986, *Water and Wasterwater Technology SI Version*. John Wiley & Sons, Singapore.
- HJ 2007-2010, *Department of Environmental Protection Notice No. 94 of 2010 Kawamura, Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities, Jilid 2,*
- Marsono, Bowo D. “*Unit Operasi*”, Jurusan Teknik LINGKUNGAN, Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Masduqi, Ali dan Abdu F. Assomadi. 2012. *Operasi dan Proses Pengolahan Air*. Surabaya : ITS Press.
- Masduqi, Ali dan Abdu F. Assomadi. 2016. *Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*. Surabaya: ITS Press
- Metcalf & Eddy. 2003. *Wastewater Engineering: Treatment and Reuse 4th edition*, New York: McGraw-Hill Companies, Inc

- Mg Junkin, F.E., Vesilin, P.A., 1968. *Practical Hydraulics for The Public Work Engineer*, Public Work Magazine, Ridge Wood New Jersey.
- 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 Nomor 2 Tahun 2023
- PP Nomor 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 Bogor
- Razif, M., 1986. "*Diktat Bangunan Pengolahan Air Minum*" Jilid 2, Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Reynolds, Tom D. dan Paul A. Richards. 1996. *Unit Operations and Processes in Environmental Engineering 2nd edition*. Boston: PWS Publishing Company
- Said, Nusa Idaman Dan Kristianto Utomo. 2007. Pengolahan air limbah domestik dengan proses lumpur aktif yang diisi dengan media bioball. *Jurnal Ilmu Lingkungan: Universitas Indonesia*
- Sawyer, Mc. Carty. 1987. *Chemistry For Environmental Engineering*. New York: Mc. Graw Hill
- SNI 6774:2008 tentang Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air
- Soufyan dan Morimura, *Perancangan dan Pemeliharaan Sistem Plambing*, halaman 71
- Syed. R. Qosim., 1985. *Wastewater Treatment Plants, Planning, Design, and Operation*, 158
- Tchobanoglous, G; & Burton, F. L. 2003. *Wastewater engineering treatment, disposal and reuse*. New York: Mc. Graw Hill.
- Tri Joko, 2003, Unit Produksi dalam Sistem Penyediaan Air Minum hal 33

Zhang, Y., Zhang, S., Ji, Y., Wu G. (2016). Intravenous Infusion Monitoring Based on WSN. Mei 2016.