

DAFTAR PUSTAKA

- Ali Masduqi Dan Abdul F.Assomadi, (2016). Operasi Dan Proses Pengolahan Air Edisi Kedua. Surabaya : Itspress
- 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
- Badan Standarisasi Nasional. 2008. SNI 6774-2008: Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air, Jakarta
- Bambang Triatmodjo, (2008). Hidrologi Terapan. Yogyakarta : Beta Offset.
- 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 Kanisius
- Huisman, L., 1977. Sedimentation And Flotation Mechanical Filtration. Delft University Of Technology. Delft
- Kawamura. (2000). Integrated Design And Operation Of Water Treatment Facilities Second Edition. John Wiley & Sons. Canada
- Kaslum, L., Zikri, A., Tanjung, Y., Oktavia, Y., Negeri Sriwijaya, P., & Srijaya Negara Bukit Besar, J. (2019). Kinerja Sistem Filtrasi Dalam Menurunkan Kandungan Tds, Fe, Dan Organik Dalam Pengolahan Air Minum Performance Of Filtrationsystem In Reducing Tds, Fe, And Organic Contents Indrinking Water Treatment. Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya/ 2 Teknologi K. *Jurnal Kinetika*, 10(01), 46–49.

- Masduqi, A. & A.F. Assomadi, (2012). Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Pertama. ITS Press. Surabaya
- Masduqi, A. & A.F. Assomadi, (2016). Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua. ITS Press. Surabaya
- Metcalf & Eddy. 2003. Wastewater Engineering Treatment And Reuse. The McGraw-Hill Companies, Inc. New York
- 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
- Pulungan, Amanda Desviani, (2012). “Evaluasi Pemberian Dosis Koagulan Aluminium Sulfat Cair Dan Bubuk Pada Sistem Dosing Koagulan Di Instalasi Pengolahan Air Minum PT. Krakatau Tirta Industri”. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor
- 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
- Rochiatul Jannah, I. (2020). *Studi Kehilangan Air Komersial (Studi Kasus: Pdam Maja Tirta Kota Mojokerto)*. 1–135. https://Repository.Its.Ac.Id/79188/1/0321164000066Undergraduate_Thesis.Pdf
- Said, Nusa Idaman. 2017. Teknologi Pengolahan Air Limbah. Jakarta: Erlangga
- Schulz, C.R. & D.A. Okun, (1984). Surface Water Treatment For Communities In Developing Countries. John Wiley & Sons. Canada.

- Shammas, Nazih K. & Lawrence K. Wang, (2016). *Water Engineering: Hydraulics, Distribution*. John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, USA.
- Sintya, M. (2021). Perbaikan Kualitas Air Payau Menggunakan Media. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Ruwa Jurai*, 15(3), 124–129. <https://ejournal.poltekkesTjk.ac.id/index.php/JKESLING/article/view/MegaSintya/1466>
- Sugiarti, R. (2018). Pengembangan Sistem Distribusi Air Bersih Di Kecamatan Dawarblandong, Kabupaten Mojokerto. *Jurnal Purifikasi*, 18(2), 77–86. <https://doi.org/10.12962/J25983806.V18.I2.365>
- Tri Joko. 2010. *Unit Produksi Dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Winoto, E., Yhopie, Aprilyanti, S., & Sisnayati. (2021). Perbandingan Penggunaan Tawas Dan PAC Terhadap Kekeruhan Dan Ph Air Baku PDAM Tirta Musi Palembang. *Jurnal Redoks*, 6(2), 107–116. <https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/redoks/article/download/5841/5273>
- Wahyono, Y., Yudhiastuti, R., & Keman, S. (2007). Pengaruh Pengolahan Dan Pendistribusian Terhadap Kualitas Air Pelanggan PDAM Mojokerto. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 3(2), 171–182.