

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. (2010). Peran Proses Desinfeksi Dalam Upaya Peningkatan Kualitas Produk Air Bersih (P. Sasongko Edi (ed.)). Upn Press.
- Al-Layla, M. A. (1978). Effect Of Salinity On Agriculture In Iraq. *Journal Of The Irrigation And Drainage Division*, 104(2), 195–207.
- David Hendricks. 2011. *Fundamentals of Water Treatment Unit Processes, Physical, Chemical, and Biologicals*
- Droste, R. L. (1997). *Theory And Practice Of Water And Wastewater Treatmen.* John Wiley & Sons, Inc. Droste, R. L. (1997). *Theory And Practice Of Water And Wastewater Treatmen.* John Wiley & Sons, Inc.
- Hamida, F., Aliya, L. S., Syafriana, V., & Pratiwi, D. (2019). Escherichia Coli Resisten Antibiotik Asal Air Keran Di Kampus Istn. *Jurnal Kesehatan*, 12(1), 63–72. <https://doi.org/10.23917/jk.v12i1.8958>
- Hanifah, Y., & Widyastuti, W. (2017). Kajian Kualitas Air Sungai Konteng Sebagai Sumber Air Baku PDAM Tirta Darma Unit Gamping, Kabupaten Sleman. *Jurnal Bumi Indonesia*, 6(1), 1–10.
- Ismail A.F, 2003. *Pengolahan Limbah Cair dari Industri Biskuit Dengan Proses Aerasi Bertingkat.* Seminar Nasional Teknik Kimia Indonesia Yogyakarta, ISBN 979-97893-0-3.
- Kendal, K. (2012). Pengelolaan Sumber Air Di Desa Jawesari Kecamatan Limbangan, Kabupaten Kendal. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), 17–22. <https://doi.org/10.15294/kemas.v8i1.2254>
- Khairunnisa. (2021). *Pengolahan Air Bersih Dengan Metode Filtrasi Menggunakan Media Arang Aktif Kulit Durian.* Skripsi Teknik Lingkungan, 20(1), 38–52.
- Komala, P. S., & Agustina, F. (2014). Kinerja Kaporit dalam Penyisihan E. Coli pada Air Pengolahan PDAM. 21(2), 66–76.
- Kustiyarningsih, E., & Irawanto, R. (2020). PENGUKURAN TOTAL DISSOLVED SOLID (TDS) DALAM FITOREMEDIASI DETERJEN DENGAN TUMBUHAN *Sagittaria lancifolia*. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 7(1), 143–148. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2020.007.1.18>.
- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). *Operasi & Proses Pengolahan Air (Cetakan Ke).* Its Press, Surabaya.

- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2016). *Operasi & Proses Pengolahan Air*. Its Press, Surabaya.
- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2019). *Operasi & Proses Pengolahan Air (2nd Ed.)*. Its Press.
- Mazda, M. (2021). Analisis Kualitas Sumber Air Baku Pada Sumur Bor Di Depot Air Minum Isi Ulang (Studi Kasus Depot Air Minum Isi Ulang (Damiu) Di Kabupaten Seluma. ... : *Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumber Daya Alam ...*,157–163.
- Metcalf, & Eddy. (2003). [4th Ed] Metcalf _ Eddy - *Wastewater Engineering, Treatment and Reuse*.PDF.
- Munthe, S. A., Manurung, J., Studi, P., Masyarakat, K., Sari, U., Indonesia, M., Studi, P., Masyarakat, K., Aerator, W., Aerator, M. P., & Sumur, A. (2018). Analisa Penurunan Kadar Besi (Fe) dengan Metode Waterfall Aerator dan Multiple. *Jurnal Mutiara Kesehatan Masyarakat*, 3(2), 125–135.
- Metcalf, & Eddy. (2003). [4th Ed] Metcalf _ Eddy - *Wastewater Engineering, Treatment and Reuse*.PDF.
- Munthe, S. A., Manurung, J., Studi, P., Masyarakat, K., Sari, U., Indonesia, M., Studi, P., Masyarakat, K., Aerator, W., Aerator, M. P., & Sumur, A. (2018). Analisa Penurunan Kadar Besi (Fe) dengan Metode Waterfall Aerator dan Multiple. *Jurnal Mutiara Kesehatan Masyarakat*, 3(2), 125–135.
- Ode, L., Hafizh, M., Gappar, A., & Christyandari, A. (2019). Menggunakan Alat Bantu Konversi Tanpa Data Salinitas. 17(2), 161–165.
- Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021
- Qasim, S. R. (1985). *Waste Water Treatment Plants Planning, Design, and Operations*. Cbs College Publishing.
- Qasim, S.R., E.M. Motley, & G. Zhu. 2000. *Water Works Engineering Planning, Design, and Operation*, Prentice-Hall, Inc., United States of America
- Reynolds, T. D., & Richards, P.A. (1982) *Unit Operation and Process In Environmental Engineering*. In Wadsorth, Ca
- Reynolds, Tim D. & Paul A. Richards. (1996). *Unit Operations and Processes in Environmental Engineering 2nd edition*,. Boston: PWS Publishing Company
- SNI 6774:2008 tentang Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air
SNI 7510 – 2011