

DAFTAR PUSTAKA

- Air, M., & Gali, S. (2012). Cascade Aerator dan Bubble Aerator Dalam Menurunkan Kadar Mangan Air Sumur Gali. 8(5), 42–50.
- Aruan, D. G. R., & Siahaan, M. A. (2017). Penentuan kadar dissolved oxygen (do) pada air sungai sidoras di daerah Butar Kecamatan Pagaran Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Analis Laboratorium Medik*, 2(1).
- Dirjen Cipta Karya Kementerian PUPR. (2018). Panduan Perencanaan Teknik Terinci - Sub Sistem Pengolahan Terpusat. Pedoman Perencanaan Teknik Terinci Sistem Pengelolaan Air Limbah Terpusat (SPALD-T), 53(9), 1689–1699.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Kanisius, Yogyakarta
- Haribowo, S. L., & Yuliani, E. (2024). Analisis Kualitas Air Menggunakan Metode Indeks Pencemaran, CCME-WQI, dan NSF-WQI di Sungai Wonokromo, Kota Surabaya, Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 4(1), 859–872.
- Hartono, D. M. (2016). *Sumber Air Baku untuk Air Minum*. Research & Community Engangement Faculty of Engineering Universitas Indonesia, 5-9.
- Kawamura. (1991). *Integrated Design and Operation Of Water Treatment Facilities* 2 nd.
- Masduqi, A. & Assomadi, A. F. (2012). *Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*. ITS Press, Surabaya.
- Metcalf & Eddy. (1991). *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal and Reuse* (Third Edit). McGraw-Hill.
- Metcalf & Eddy. (2003). *Wastewater Engineering Treatment and Reuse*, 4th edition

- Novianti, S., & Sulistyorini, L. (2022). Gambaran pengolahan air baku menjadi air minum di Sumur PDAM X. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 12(4), 921-928.
- Perry. R. H. (1998). "Perry's Chemical Engineering Handbook", 7th Edition, McGraw Hill Company, New York, USA.
- 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. Institut Pertanian Bogor.
- Qasim, S. R. (1985). Waste Water Treatment Plants Planning, Design, and Operations. Cbs College Publishing.
- Said, N. I. (2005). Penggunaan Media Serat Plastik Pada Proses Biofilter Tercelup. *Jai*, 1(2), 143–156.
- Thifalina, F. D., Zaman, B., dan Sarminingsih, A. (2023). "Pollution Load Analysis of Wonokromo River with Program System Dynamics (STELLA)," *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, vol. 20, no. 1, pp. 1-10.