

DAFTAR PUSTAKA

- Astono, W. (2011). Identifikasi Sumber Air Baku Untuk Keperluan Penyediaan. 14.
- Asrasal, A., & Hafsiyah, I. A. (2023). Perencanaan Bak Penampung Air Bersih Desa Matanauwe Kecamatan Siotapina Kabupaten Buton. Room of Civil Society Development.
- 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.
- Clifford, D.A. 1999. Ion Exchange and Inorganic Adsorption. Water Quality and Treatment: A Handbook of Community Water Supplies. New York: McGraw-Hill.
- Davis, M. L. (2010). *Water and Wastewater Engineering: Design Principles and Practice*. New York: McGraw-Hill.
- Evet, J.B. & Cheng Liu. (1987). Fundamentals of Fluids Mechanics. The McGrawHill Companies, Inc. New York
- Hartono, D. M. (2016). Sumber Air Baku untuk Air Minum. *Research & Community Engagement Faculty of Engineering Universitas Indonesia*, 5–9.
- Herlambang Arie. 2006. Pencemaran Air dan Strategi Penanggulangannya. Peneliti Pusat Teknologi Lingkungan, BPPT.
- Joko, T. (2010). Unit produksi dalam sistem penyediaan air minum.
- Juliasih, Ni Luh Gede Ratna, Diky Hidayat, Muhammad Prasetyo Ersya, dan Rinawati. 2017. “Penentuan Kadar Nitrit dan Nitrat pada Perairan Teluk Lampung sebagai Indikator Kualitas Lingkungan Perairan.” *Analit: Analytical and Environmental Chemistry* 2(02): 47–56.
- Kawamura, S. 2000. Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities. 2nd Edition, John Wiley & Sons, Inc., New York
- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua. ITS Press.
- Metcalf & Eddy. (2003). Wastewater Engineering Treatment and Reuse, 4th edition.

- Metcalf & Eddy, I. An A. C., Asano, T., Burton, F., & Leverenz, H. (2007). *Water Reuse: Issues, Technologies, And Applications*. McGrawhill, New York, 1570.
- Metcalf and Eddy, (2014). *Wastewater Engineering Treatment and Resource Recovery*. 5th Edition. Volume 1. McGraw-Hill International Edition.
- Namira, R., dkk. (2023). *Perencanaan Bangunan Pengolahan Air Minum (PBPAM) di Tiga Kecamatan Sungai Ambawang Kabupaten Kubu Raya*. Jurnal Teknik Lingkungan.
- Pulungan, A. D. (2012). *Evalusi 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., E. M. Motley, & G. Zhu. (2000). *Water Works Engineering Planning, Design, and Operation*, Prentice-Hall, Inc., United States of America.
- Retno Wahyu M. (2023). *Perubahan sifat fisik, mekanik, hidrodinamik, dan reologi buah jeruk siam (Citrus nobilis Lour) selama proses degreening di bawah pengaruh konsentrasi dan lama pemaparan gas etilen* [Skripsi sarjana, Universitas Gadjah Mada]. Repository Universitas Gadjah Mada.
- Said, Nusa Idaman. 2017. *Teknologi Pengolahan Air Limbah, Teori dan Aplikasi*, 26. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai Salah Satu Indikator untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*, 30: 21-26.
- Soleha, T. U., Carolia, N., & Nisa, K. (2019). Identifikasi Bakteri *Coliform* dan *E.coli* Pada Depot Air Minum Isi Ulang di Kota Bandar Lampung. *Medula, medicalprofession journal of lampung university*, 9(1), 107-114
- Ummah, M., & Herumurti, W. (2018). PENGERINGAN LUMPUR IPAL BIOLOGIS PADA UNIT SLUDGE DRYING BED (SDB). *Jurnal Purifikasi*, 18.
- SNI-7509-2011. (2011). *Tata Cara Perencanaan Teknik Jaringan Distribusi dan Unit Pelayanan Sistem Penyediaan Air Minum*. Standar Nasional Indonesia.
- Syahputra, B., Islam, U., Agung, S., Poedjiastoeti, H., Islam, U., & Agung, S. (2022). *SEDIMENTASI*. August.