

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R., 2004. Kimia Lingkungan. Edisi I. Yogyakarta, Andi Offset. 15-25.
- Agustina, D. V. (2007). Analisa Sistem Kerja Distriusi Air Bersih Kecamatan Banyumanik di Perumnas Banyumanik. Universitas Diponegoro.
- Al-Layla, M. A., Ahmad, S., & Middlebrooks, E. J. (1977). *Water supply engineering design*. [https://doi.org/10.1016/0043-1354\(78\)90113-6](https://doi.org/10.1016/0043-1354(78)90113-6)
- Boyd, C.E. 1982. Water Quality in Warm Water Fish Pond. Auburn University \Agricultural Experimenta Satation. Auburn Alabama.
- Depkes, RI ; 2017, Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, Dan Pemandian Umum. Depkes RI, Jakarta
- Droste, R. L. (1997). *Theory and Practice of Water dan Wastewater Treatment*. John Wiley & Sons, Inc..
- Eckenfelder, W., W. 2000. Industrial Water Pollution Control 3rd edition, hal 132. Singapore: McGraw Hill Companies, Inc
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya danLingkungan Perairan. Kanisius, Yogyakarta
- Hadi, S. (1992). *Metodologi Research II*.
- Huda, T. (2009). *Hubungan Antara Total Suspended Solid Dengan Turbidity Dan Dissolved Oxygen*. <https://diploma.chemistry.uui.ac.id/hubungan-antara-total-suspended-solid-dengan-turbidity-dan-dissolved-oxygen/>
- Huisman, L. (1977). *Sedimentation and Flotation Mechanical Filtration*. Delft University of Technology.

- Katz, M., & D., F. (1962). On the Use of Mass Media as “Escape” Clarification of a Concept. *The Public Opinion Quarterly*, 26, 377–388.
- Kawamura, S. (1991). *Integrated Design of Water Treatment Facilities*. John Wiley & Sons, Inc.
- Kawamura, S. (2000). *Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities Second Edition*. John Wiley & Sons, Inc.
- Kusumaningtyas, D. I., & Sumarno, D. (2017). ANALISA STATISTIK DATA UJI BANDING NITRIT (N-NO<sub>2</sub>) DAN FOSFAT (P-PO<sub>4</sub>) PADA AIR PERMUKAAN DI LABORATORIUM BRPSDI. BULETIN TEKNIK LITKAYASA Sumber Daya Dan Penangkapan, 15(2), 85. <https://doi.org/10.15578/btl.15.2.2017.85-92>
- Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). *Operasi & Proses Pengolahan Air Edisi Kedua*. ITS Press.
- Majid, F. (2019). Zeolit dan Arang Aktif Sebagai Media Filtrasi untuk Menurunkan Kekeruhan, TDS dan E. coli Air Sungai Selokan Mataram Yogyakarta. Skripsi. Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Metcalf & Eddy. (2003). *Wastewater Engineering Treatment and Reuse*. The McGraw-Hill Companies.
- Ninla Elmawati Falabiba et al. (2014), Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents, 5(2), pp. 40– 51
- Notodarmojo, S. (2005). *Pencemaran Tanah dan Air Tanah*. Penerbit ITB Bandung.
- Nusa Idaman Said, Teknologi Pengolahan Air Limbah, hal 102- 105
- Peraturan Gubernur Jawa Timur No. 61 Tahun 2010 Tentang Penetapan Kelas Air pada Air Sungai.

- Permenkes RI. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum. In Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia (p. MENKES)
- Pracoyo, N. . (2006). *Penelitian Bakteriologi Air Minum Isi Ulang di Daerah Jabodetabek*.
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). *Unit Operations and Processes in Environmental Engineering Second Edition*. PWS Publishing Company.
- Said, N. I., & Ruliasih. (2005). Tinjauan Aspek Teknis Pemilihan Media Biofilter Untuk Pengolahan Air Limbah. *BPPT. SAI, 1*(No. 3).
- Salmin. 2005. “Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai salah satu indikator untutuk Menentukan Kualitas Perairan”. *Jurnal Oseana*, Vol. XXX. No.3 (2005):21-26.
- Situmorang, M. (2007). *Kimia Lingkungan*. Universitas Negeri Medan.
- Sugiarto. (2006). *Dasar – Dasar Pengelolaan Air Limbah*. UI Press.
- Syed R. Qosim., “Wastewater Treatment Plants, Planning, Design, and Operation”,158
- Syahrudin, M. H., Amiruddin, A., Halide, H., Sakka, S., & Makhrani, M. (2020). PKM KONSERVASI AIR TANAH DI KECAMATAN MAPPAKASUNGGU DAN MANGGARABOMBANG KABUPATEN TAKALAR. *Panrita Abdi - Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 4(2). <https://doi.org/10.20956/pa.v4i2.4896>
- Qasim, S. ., E.M., M., & G. Zhu. (2000). *Water Works Engineering: Planing, Design, and Operation*. Prentice-Hall of India.