

DAFTAR PUSTAKA

- Ali Masduqi, A.F.A. (2012), Satuan Operasi, Surabaya: ITS Press
- Darnoto, S., Astuti, D., K. R. (2015). *KEEFEKTIFAN DOSIS KOAGULAN POLY ALUMINIUM CHLORIDE (PAC) DALAM MENURUNKAN KADAR TOTAL SUSPENDED SOLID (TSS) AIR LIMBAH LAUNDRY*. 151, 10–17.
- Hamzani, S. (2019). Rancangan Proses Koagulasi Model Pipa Melingkar pada Pengolahan Air. *Buletin Profesi Insinyur*, 2(3), 108–110.
<https://doi.org/10.20527/bpi.v2i3.51>
- Hamzani, S., & Raharja, M. (2019). Rekayasa proses koagulasi-flokulasi untuk pengolahan air Sungai di Desa Lok Baintan Kabupaten Banjar. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basar*, 4(2), 285–290.
- MH Rizkya, N. A. (2020). PENURUNAN TOTAL SUSPENDED SOLID DAN KEKERUHAN_2020. *Environmental Science: Water Research and Technology*, 1, 1–6.
- Nisa, N. I. F., & Aminudin, A. (2019). Pengaruh Penambahan Dosis Koagulan Terhadap Parameter Kualitas Air dengan Metode Jarrest. *JRST (Jurnal Riset Sains Dan Teknologi)*, 3(2), 61. <https://doi.org/10.30595/jrst.v3i2.4500>
- Notodarmodjo, S., Astuti, A., & Juliah, A. (2004a). Kajian Unit Pengolahan Menggunakan Media Berbutir dengan Parameter Kekeruhan, TSS, Senyawa Organik dan pH. *ITB Journal of Sciences*, 36(2), 97–115.
<https://doi.org/10.5614/itbj.sci.2004.36.2.1>
- Notodarmodjo, S., Astuti, A., & Juliah, A. (2004b). Kajian Unit Pengolahan Menggunakan Media Berbutir dengan Parameter Kekeruhan, TSS, Senyawa Organik dan pH. In *PROC. ITB Sains & Tek* (Vol. 36).
- PERATURAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA*. (2017).
- PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA. (2001). Baku Mutu Air. *Indonesia*, 421–487.

- Puspitasari, Mega dan Hadi, W. (2014). *efektifitas $Al_2(SO_4)$ dan $FeCl_3$ dalam Pengolahan Air Menggunakan Gravel bed Flocculator*. 3(3), 1–5.
- Puteri, A. R. (2011). Studi Penurunan Kekeruhan Air Kali Surabaya Dengan Proses Flokulasi Dalam Bentuk Flokulator Pipa Circular Study of Decreasing of Turbidity With Flocculation Process By Circular Pipe Flocculator. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 4. Retrieved from digilib.its.ac.id/public/ITS-paper-19548-3307100022-Paper.pdf
- Qasim, S. R. (1999). *Syed R. Qasim - Wastewater treatment plants _ planning, design, and operation-CRC Press (1999).pdf* (pp. 254–264). pp. 254–264.
- Reynolds, T. D. (1982). Reynolds - Unit Operations and Processes in Enviromental Engineering. *Book, Second edi*.
- Risuana, I. G. S., Hendrawan, I. G., & Suteja, Y. (2017). Distribusi Spasial Total Padatan Tersuspensi Puncak Musim Hujan Di Permukaan Perairan Teluk Benoa, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 3(2), 223. <https://doi.org/10.24843/jmas.2017.v3.i02.223-232>
- Rosariawari, F., Ulfah Farahdiba, A., & Pranoto, D. M. (2020). PENGARUH DEBIT ALIRAN TERHADAP DISSOLVE OXYGEN PADA PROSES HIDROULIK KOAGULASI DENGAN PARSHALL FLUME DALAM PENYISIHAN SENYAWA ORGANIK. In *JURNAL ENVIROTEK VOL* (Vol. 12).
- Said, N. I. (2008). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Teori dan Pengalaman Prakti*. Jakarta: Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi.
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Teori dan Aplikasi* (L. Simarmata, Ed.). Jakarta: Erlangga.
- Suparno, M.App. Sc., P. D. (2012). *Dinamika Partikel Koloid* (2nd ed.). Yogyakarta: UNY Press.
- Sutrisno, H. (2004). *Metodologi Research*.