

DAFTAR PUSTAKA

- Badjoeri, M., dan Suryono, T., 2002, “Pengaruh Peningkatan Limbah Cair Organik Karbon terhadap Sukses Bakteri Pembentuk Bioflok dan Kinerja Lumpur Aktif Beraliran Kontinyu”. Jurnal LIMNOTEK, 9,1.
- Darcy, H. 1857. *Recherches Experimentales Relatives au Mouvement de L'Eau dans les Tuyaux*, Paris: Mallet-Bachelier.
- Darmono, 2001. Lingkungan Hidup dan Pencemaran (Hubungannya dengan Toksikologi Senyawa Logam), Penerbit: Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Fadlurrohman, P., 2013. *The Effect of the Bubbling Methods on the Performance of Micro-bubble Generator*. Thesis. Yogyakarta: Department of Mechanical and Industrial Engineering Faculty of Engineering Gadjah Mada University.
- Filliazati M, Apriani I, Zahara TA. Pengolahan Limbah Cair Domestik Dengan Biofilter Aerob Menggunakan Media Bioball dan Tanaman Kiambang 2013:[1-10 pp.]
- Giles, Ronald V. 1977. *Schaum's Outline of Fluid Mechanics and Hydraulics*. USA: Schaum Outline Series.
- Lembaga Daerah Kota Yogyakarta. 2016. Peraturan Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta Nomer 7 Tahun 2016 tentang Baku Mutu Air Limbah.
- Metcalf & Eddy. 2004. *Wastewater Engineering Treatment and Reuse 4th*. Singapore: Mc.Graw Hill.
- Rosidi M. 2017. Perancangan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Pabrik Kertas Halus PT.X Sidoarjo [skripsi]. Surabaya (ID): Institut Teknologi Sepuluh November.

- Sadatomi, M., Kawahara, A., Kanoa, K., & Ohtomo, A., 2005. *Performance of a New Micro-bubble Generator with Spherical Body in a Flowing Water Tube*. Experimental Thermal and Fluid
- Sapei A, Purwanto MYJ, Sutoyo, Kurniawan A. 2011. Desain Instalasi Pengolahan Limbah Wc Komunal Masyarakat Pinggir Sungai Desa Lingkar Kampus. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. Volume 16(2): 10-30.
- Said, Nusa Idaman, 2002, Pengolahan Air Limbah Domestik Dengan Proses Lumpur Aktif Yang Diisi Dengan Media Bioball, *Jurnal Air Indonesia Edisi Vol. BPPT, Jakarta*.
- Said, Nusa Idaman. 2008. *Pengolahan Air Limbah Domestik di DKI Jakarta: Tinjauan Permasalahan, Strategi, dan Teknologi Pengolahan*. Jakarta: Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT)
- Said, N.I., dan Widayat, W. (2013). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob*. Pusat Teknologi Lingkungan Balai Pengkajian dan Penerapan Teknologi. Jakarta.
- Sri Soewasti Soesanto, 2000, "Tangki Septik dan Masalahnya", Puslitbang Ekologi Kesehatan, Jakarta
- Sularso. 1987. *Pompa Dan Kompresor*. Cetakan Ketiga Jakarta: PT. Pradya Paramita.
- Thomann, R.V. dan Mueller J. A. 1987. *Principles of Surface Water Quality Modeling and Control*. New York : Harper & Row, Publishers, Inc
- Uggetti, E., Hughes, R. T., Morris, R. H., Newton, M. I., Trabi, C. L., Hawes, P., Puigagut, J., Garcia, J., 2016. *Intermittent Aeration to Improve Wastewater Treatment Efficiency in Pilot-scale Constructed Wetlands*. *Science of the Total Environment* 559. pp. 212-217.

Wulandari P.2014. Jurnal Ilmiah Pengolahan Air Limbah Sistem Terpusat (Studi Kasus Perumahan PT. Pertamina Unit Pelayanan III Plaju-Sumatra Selatan). Palembang: Universitas Sriwijaya.

Zilfa, Zulfarman, & Hariyanti. 2012. Penentuan Tingkat Kandungan Amonia, Nitrit, Dan Nitrat Pada Rembesan Sampah Lokasi Pembuangan Akhir (Lpa) Air Dingin Kota Padang. Jurnal Ris Kim.5(2).195-200.