

## DAFTAR PUSTAKA

- A.C. van Haandel and J.G.M. van der Lubbe. 2012. *Handbook of Biological Wastewater Treatment* (2<sup>nd</sup>). New York. Iwa Publishing.
- Aljmrianai. 2015. Pengolahan Lindi Menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* pada Proses Aerobik-Anoksik. Tugas Akhir. *Jurusan Teknik Lingkungan ITS*. Suarabaya
- Anisa. A. & Herumurti W. 2017. Pengolahan Limbah Domestik Menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* (MBBR) dengan Proses Aerobik-Anoksik untuk Menurunkan Nitrogen. *Jurnal Teknik Lingkungan*. ITS. Surabaya
- Eldyasti, A., Chowdhury, N., Nakhla, G., Zhu, J. 2010. Biological nutrient removal from leachate using a pilot liquid–solid circulating fluidized bed bioreactor (LSCFB). *Journal of Hazardous Materials*, 181(1–3), 289–297.
- Hadiwidodo, M., Oktiawan, W., Primadani, R. A., Parasmita, N. B., Gunawan, I. 2012. Pengolahan Air Lindi dengan Proses Kombinasi Biofilter Anaerobik-Aerobik dan Wetland. *Jurnal Presipitasi*. 09 (2012) 84-95.
- Hastuti, Y. P. 2011. *Nitrifikasi dan Denitrifikasi di Tambak*. Departemen Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. IPB. Bogor.
- Huda, Ravika. 2017. Pengolahan Lindi dengan Proses Aerobik-Anoksik Menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* untuk Menurunkan Konsentrasi Organik dan Nitrogen. Tugas Akhir. *Jurusan Teknik Lingkungan ITS*. Suarabaya
- Igarashi, T., Watanabe, Y., Asano, T., Tambo, N. 1999. *Water Environmental Engineering Reuse of Water*. Hokkaido Press: Jepang.
- Imania, A,W., & Herumurti, W. 2018. Pengolahan Lindi Menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* (MBBR) dengan *Pre-treatment* Ozon untuk Menurunkan Konsentrasi COD. *Jurnal Teknik Lingkungan*. ITS. Suarabaya. Vol.07, No.01

- Jusepa, N. R. 2016. Pengolahan Lindi Menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* dengan Proses Anaerobik-Aerobik-Anoksik. Surabaya: *Jurusan Teknik Lingkungan ITS*.
- Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2016. *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.59/Menlhk/Setjen/Kum.1/7/2016 tentang Baku Mutu Lindi Bagi Usaha dan/atau Kegiatan Tempat Pemrosesan Akhir*.
- Kholif, M. A., Sutrisno .J., Prasetyo . I. A. 2018. Penurunan Beban Pencemar Pada Limbah Domestik Dengan menggunakan *Moving Bed Biofilm Reactor* (MBBR). Surabaya: *Jurusan Teknik Lingkungan UNIPA*.
- Metcalf, Eddy. 2003. *Wastewater Engineering Treatment and Reuse* (4th ed.). New York: Mc Graw Hill.
- Said, N. I. 2001. Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit dengan Proses Biologis Biakan Melekat Menggunakan Media Plastik Sarang Tawon. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. Vol 2 No 5.
- Said, Nusa Idaman. 2017. *Teknologi Pengolahan Air Limbah*. Jakarta. Erlangga
- Said, N. I. & Hartaja, D. R. K. 2015. Pengolahan Air Lindi dengan Proses Biofilter Anaerob Aerob dan Denitrifikasi. *Pusat Teknologi Lingkungan, BPPT*. Vol 8 No 15.