

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, Sriasih, M., & Kisworo, D. (2017). Studi Pendahuluan Cemaran Air Limbah Rumah Potong Hewan di Kota Mataram. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(1), 42.
- Al Kholif, M., Sutrisno, J., & Prasetyo, I. D. (2018). Penurunan Beban Pencemar Pada Limbah Domestik Dengan Menggunakan Moving Bed Biofilter Reaktor (MBBR). *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan*, 4(1), 1–8. h
- Andini, V. M., Anjasmara, I. M., & Witasari, Y. (2015). Studi Persebaran Total Suspended Solid (TSS) Menggunakan Citra Aqua Modis Di Laut Senunu, Nusa Tenggara Barat. *Geoid*, 10(2), 204.
- Farahdiba, A. U., Purnomo, Y. S., Sakti, S. N., & Kamal, M. F. (2019). Pengolahan Limbah Domestik Rumah Makan Dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR). (March).
- Fikri, H. A. (2019). Penurunan COD dan Fosfat Pada Limbah Cair Rumah Sakit Menggunakan Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR).
- Huda, R. (2017). Pengolahan Lindi Dengan Proses Aerobik-Anoksik Menggunakan Moving Bed Biofilm Reactor Untuk Menurunkan Konsentrasi Organik Dan Nitrogen.
- Kholif, M. Al, & Ratnawati, R. (2017). Pengaruh Beban Hidrolik Media Dalam Menurunkan Senyawa Ammonia Pada Limbah Cair Rumah Potong Ayam (RPA). 55(August), 2011.
- Lariyah, M. S., Mohiyaden, H. A., Hayder, G., Hussein, A., Basri, H., Sabri, A. F., & Noh, M. N. (2016). Application of Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR) and Integrated Fixed Activated Sludge (IFAS) for Biological River Water Purification System: A Short Review. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 32(1).
- Nasution, S. D. (2017). Penetapan Kadar Amonia Dlam Air di Salah Satu Perusahaan Air Minum Provinsi Sumatra Utara.

- Metcalf & Eddy. (2014). *Wastewater Engineering Treatment And Resources Recovery Fifth Edition*.
- Peraturan Gubernur Jawa Timur, Nomor: PERGUBJATIM/72/2013 Tentang Baku Mutu Air Limbah Industri, dan/ atau Kegiatan Usaha Lainnya
- Putra, H. L. (2019). Penurunan Kadar Total N (NH₃-N) Dan COD Pada Limbah Cair Penyamakan Kulit Dengan Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR).
- Rahayu, D. (2019). Penurunan Kadar COD, TSS, Dan NH₃-N Pada Air Limbah Rumah Potong Hewan Dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob Menggunakan Media Bioball.
- Roihatin, A., & Rizqi, A. K. (2009). Pengolahan Air Limbah Rumah Pemotongan Hewan (RPH) dengan Cara Elektrokoagulasi Aliran Kontinyu. 1.
- Said, N. I. (2001). Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Dengan Proses Biologis Biakan Melekat Menggunakan Media Plastik Sarang Tawon. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 2(3), 223–240.
- Said, N. I. (2011). Teknologi Pengolahan Air Limbah Domestik. *Teknologi Lingkungan*, 1(2), 52–61.
- Said, N. I., & Santoso, T. I. (2015). Penghilangan Polutan Organik Dan Padatan Tersuspensi Di Dalam Air Limbah Domestik Dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR). 8(1), 33–46.
- Said, N. I., & Sya'bani, M. R. (2014). Penghilangan Amoniak Di Dalam Air Limbah Domestik Dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR). *Pusat Teknologi Lingkungan, (PTL) – BPPT*, 7(1).
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah Teori dan Aplikasi*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Sakti, S. N. (2018). Penurunan COD Dan TSS Pada Limbah Domestik Rumah Makan Dengan Proses Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR).

- Sari, E. D. A., Moelyaningrum, A. D., & Ningrum, P. T. (2018). Kandungan Limbah Cair Berdasarkan Parameter Kimia di Inlet dan Outlet Rumah Pemotongan Hewan (Studi di Rumah Pemotongan Hewan X Kabupaten Jember)
- Suhardjo, D. (2008). Penurunan COD, TSS DAN Total Fosfat Pada Septic Tank Limbah Mataram Citra Sembada Catering Dengan Menggunakan Wastewater Garden. Manusia Dan Lingkungan
- Sya'bani, M. R. (2013). Pengaruh Variasi Waktu Tinggal Hidraulik Terhadap Efisiensi Penyisihan Amoniak (NH_3) Dalam Air Limbah Domestik Pada Sistem Moving Bed Biofilm Reactor.
- Tassakka, M. I. S., & Priadi, C. R. (2012). Desain Sewage Treatment Plant Kapal Penumpang Menggunakan Sistem Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR) (Studi Kasus : Kapal Penumpang PT Peln Di Pelabuhan Tanjung Priok).
- Wahyuni, N. M. I., Suyasa, I. W. B., & Mahardika, I. G. (2014). Efektivitas Sistem Biofilter Aerob Dalam Menurunkan Kadar Amonia Pada Air Limbah. 79–85.
- Wijayanti, Y. (2008). Pengaruh Debit Terhadap Dinamika Gelembung Udara Dalam Kolom Aerator (Penelitian Awal Pembuatan Model Matematika Proses Aerasi). Jurnal Teknik Sipil Universitas Atma Jaya Yogyakarta, 8(2), 133–147.