

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini et al, 2017. 2017. “Studi Pendahuluan Cemaran Air Limbah Rumah Potong Hewan Di Kota Mataram.” *Jurnal Ilmu Lingkungan* 15(1):42.
- Dahab, Mohamed Fituri. (1982). “*Effects of Media Design on Anaerobic Filter Performance.*”
- Dayanti, Marieta Sarahrut and Netti. (2018). “Studi Penurunan Chemical Oxygen Demand (COD) Pada Air Limbah Domestik Buatan Menggunakan Biofilter Aerob Tercelup Dengan Media Bioring.” *Jurnal Dampak* 15(1):31–36.
- Hadiwidodo, Mochtar, Wiharyanto Oktiawan, Alloysius Riza Primadani, Nusye Parasmita, and Ismaryanto Gunawan. (2012). “Pengolahan Air Lindi Dengan Proses Kombinasi Biofilter Anaerob-Aerob Dan Wetland.” *Jurnal Presipitasi - Merdia Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan* 9(2):84–95.
- Hasanah, Uswatun. (2017). “Removal Cod Dan Tss Limbah Cair Rumah Potong Ayam.” 15:61–69.
- Lin, Kunning, Yong Zhu, Yuanbiao Zhang, and Hui Lin. (2019). “Determination of Ammonia Nitrogen in Natural Waters: Recent Advances and Applications.” *Trends in Environmental Analytical Chemistry* 24:e00073.
- Nasution, Suci Dwikurniasri. (2017). *Penetapan Kadar Amonia Dlam Air Di Salah Satu Perusahaan Air Minum Provinsi Sumatra Utara.*
- Praja, Yogta Hardy. (2017). Analisa Kadar Chemical Oxygen Demand (Cod) Dan Total Suspended Solid (Tss) Pada Limbah Cair Dan Air Laut Dengan Menggunakan Alat Spektrofotometri Uv-Visible.
- Purba, Veronica Susan and Sri. (2014). “Studi Penurunan Bod Dan Phospat Pada Air Buangan Rumah Makan Dengan Teknologi Biofilm Anaerob - Aerob Menggunakan Bioring Susunan Random.”

- Rachma, Salwa and Munawar Ali. (2019). “Kombinasi Media Lekat Dan Tersuspensi Dengan Aerobic Biofilter Dalam Mendegradasi Bahan Organik Pada Limbah Cair Rumah Sakit.”
- Ratnawati, Rhenny and Muhammad Al Kholif. (2018). “Aplikasi Media Batu Apung Pada Biofilter Anaerobik Untuk Pengolahan Limbah Cair Rumah Potong Ayam.” *Jurnal Sains Dan Teknologi Lingkungan* 10(72):1–14.
- Said, Nusa Idaman. 2000. “Teknologi Pengolahan Air Limbah Dengan Proses Biofilm Tercelup.” *Jurnal Teknologi Lingkungan* 1(2):101–13.
- Said, Nusa Idaman. 2001. “Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Dengan Proses Biologis Biakan Melekat Menggunakan Media Plastik Sarang Tawon.” *Jurnal Teknologi Lingkungan* 2(3):223–40.
- Said, Nusa Idaman & Firly. 2005. “Uji Performance Biofilter Anaerobik Unggun Tetap Menggunakan Media Biofilter Sarang Tawon.” 1(3):289–303.
- Said, Nusa Idaman and Muhammad Rizki Sya’bani. (2014). “Penghilangan Amoniak Di Dalam Air Limbah Domestik Dengan Proses Moving.” *Jurnal Air Indonesia* 7(1).
- Said, Nusa Idaman, Muhammad Rizki Sya. (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*, Jakarta, Erlangga
- Sali, Gea Paramudhita, Anggi Suprabawati, and Yuli Purwanto. 2018. “Efektivitas Teknik Biofiltrasi Dengan Media Sarang Tawon Terhadap Penurunan Kadar Nitrogen Total Limbah Cair.” *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan* 15(1):1.
- Sarasdewi et al., (2015). “Pengaruh Laju Aliran Terhadap Penurunan Cemaran Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Dengan Sistem Biofilter.”

3(2):17–29.

Sari et al., (2018). “Kandungan Limbah Cair Berdasarkan Parameter Kimia Di Inlet Dan Outlet Rumah Pemotongan Hewan ( Studi Di Rumah Pemotongan Hewan X Kabupaten Jember ) Liquid Waste Content Based on Chemical Parameters at Animal Slaughterhouse ’ s Inlet and Outlet ( Study At.” 2(September 2018):88–94.

Wahyuni, Suyasa, & Mahardika.(2014). “Efektivitas Sistem Biofilter Aerob Dalam Menurunkan.” 8(1):79–85.

Widya et al, 2012. 2012. “Studi Pengaruh Air Limbah Pemotongan Hewan Dan Unggas Terhadap Kualitas Air Sungai Subak Pakel I Di Desa Darmasaba Kecamatan Abiansemal Kabupaten Badung.” *Ecotrophic: Journal of Environmental Science* 3(2):55–60.

Williams, Yasheemah. (2017). “Treatment of Poultry Slaughterhouse Wastewater Using An Expanded Granular Sludge Bed Anaerobic Digester Coupled with Anoxic / Aerobic Hybrid Side Stream Ultrafiltration Membrane Bioreactor.”