

DAFTAR PUSTAKA

- Alviomora, C. (2018). *Fitoremediasi Tanaman Daun Kiambang dan Kayu Apu Terhadap Penurunan Kadar COD Limbah Cair Batik Home Industri Batik*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Astuti, D., & Rosemalia, I. (2022). Review: Penurunan BOD (Biological Oxygen Demand) Limbah Cair Domestik dengan Fitoremediasi. *Jurnal Unitek*, 15(1), 59–72. <https://doi.org/10.52072/unitek.v15i1.299>
- Bhutiani, R., Rai, N., Sharma, P. K., Rausa, K., & Ahamad, F. (2019). Phytoremediation Efficiency of Water Hyacinth (*E. crassipes*), Canna (*C. indica*), and Duckweed (*L. minor*) Plants in Treatment of Sewage Water. *Environment Conservation*, 20(1 & 2), 143–156.
- Fadillah, M. I. (2018). *Analisis Variasi pH Pada Dye Berbahan Dasar Antosianin Dari Blueberry Dalam Perencanaan DSSC*. Universitas Brawijaya.
- Hamonangan, M. C., & Yuniarto, A. (2022). Kajian Penyisihan Amonia dalam Pengolahan Air Minum Konvensional. *Jurnal Teknik ITS*, 11(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v11i2.85611>
- Herman, H., Setianto, Y. A., & Sulistyowati, L. (2023). Analisis Pengelolaan Air Limbah Rumah Potong Hewan dan Dampaknya Terhadap Lingkungan Ditinjau dari Perspektif One Health (Studi kasus pada UPTD Rumah Potong Hewan Jone). *Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan Dan Kemasyarakatan*, 17(4), 2784. <https://doi.org/10.35931/aq.v17i4.2438>
- Ibrahim, R., Selintung, M., Zubair, A., Mangarengi, N. A. P., Abdullah, N. O., & Syarifuddin. (2023). Peningkatan Kemampuan Masyarakat Dalam Mengolah Air Limbah Domestik Melalui Pelatihan Pembuatan Alat Perangkap Lemak (Grease Trap) Sederhana. *JURNAL TEPAT: Teknologi Terapan Untuk Pengabdian Masyarakat*, 6(1), 86–94. https://eng.unhas.ac.id/tepat/index.php/Jurnal_Tepat/article/view/343
- Iwan Zulfikar, Maslina, S. R. H. (2022). *Evaluasi Standar Hygiene Sanitasi Rumah*

- Potong*. 8(1), 594–604.
- Jumanah. (2017). *Penurunan Bilangan Peroksida Pada Minyak Jelantah Menggunakan Serbuk Kulit Pisang Ambon (Musa paradisiaca) Konsentrasi 14% b/v Dengan Variasi Waktu Perendaman*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Kamajaya, G. Y., Putra, I. D. N. N., & Putra, I. N. G. (2021). Analisis Sebaran Total Suspended Solid (TSS) Berdasarkan Citra Landsat 8 Menggunakan Tiga Algoritma Berbeda Di Perairan Teluk Benoa, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 7(1), 18. <https://doi.org/10.24843/jmas.2021.v07.i01.p03>
- Mail, D. A. A., Fahmi, N. F., Putri, D. A., & Hakiki, M. S. (2021). Kebijakan Pemotongan Sapi di RPH (Rumah Potong Hewan) Dalam Kaitannya dengan Prinsip Manajemen Halal dan HACPP (Hazard Analysis Critical Control Point). *Halal Research Journal*, 1(1), 20–38. <https://doi.org/10.12962/j22759970.v1i1.33>
- Martini, S., Yuliwati, E., & Kharismadewi, D. (2020). PEMBUATAN TEKNOLOGI PENGOLAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI. *Jurnal Distilasi*, 5(2), 26–33.
- Metcalf & Eddy. 2003. *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal, and Reuse* 4rd edition. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Metcalf, & Eddy. (2004). *Wastewater Engineering Treatment and Reuse* (4th ed.).
- Metcalf & Eddy, I. An A. C., Asano, T., Burton, F., & Leverenz, H. (2007). *Water Reuse: Issues, Technologies, And Applications*. Mcgrawhill, New York, 1570.
- Muhammad Al Kholif, Miftakhul Rohmah, Pungut, Indah Nurhayati, Djoko Adi Walujo, & Majid, D. (2022). Penurunan Beban Pencemar Rumah Potong Hewan (Rph) Menggunakan Sistem Biofilter Anaerob. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 14(2), 100–113. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol14.iss2.art1>
- Nababan, D., Sitorus, M. E. J., Brahmana, N. E. B., & Silitonga, E. M. (2020). Kemampuan Biofilter Anaerob Berdasarkan Jenis Media dalam Pengolahan Air Limbah Domestik Tahun 2016. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 4(2), 105. <https://doi.org/10.34008/jurhesti.v4i2.143>

- Nurfitriyani, A., & Dkk. (2012). Penentuan Efisiensi Penyisihan Kromium Heksavalen (Cr^{6+}) Dengan Adsorbsi Menggunakan Tempurung Kelapa Secara Kontinyu. *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional (Online)*, 20(10), 1–12.
- Qasim. (1999). *Wastewater Treatment Chapter 7*.
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). *Unit Operations and Processes in Environmental Engineering* (2nd ed.).
- Sugiharto. (1987). Dasa-Dasar Pengolahan Air Limbah. Universitas Indonesia Press.