

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, A. A. L. (2021). *Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Kayu Dengan Metode Filtrasi Menggunakan Media*.
- Astuti, S. W., Sinaga, M. S., Kimia, D. T., Teknik, F., Utara, U. S., Solid, T. S., & Filter, B. (2015). Pengolahan Limbah Laundry Menggunakan Metode Biosand. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 4(2).
- Atima, W. (2015). Bod Dan Cod Sebagai Parameter Pencemaran Air Dan Baku Mutu Air Limbah. *Biosel: Biology Science and Education*, 4(1), 83. <https://doi.org/10.33477/bs.v4i1.532>
- Benyamin et al. (2019). Efektivitas Pengolahan Limbah Cair RSUD Kefamenanu Melalui Proses Filtrasi Effectiveness of Liquid Waste Treatment of RSUD Kefamenanu Through Filtration Process. *Jurnal Biologi*, 3(2), 58–66. <http://www.tjyybjb.ac.cn/CN/article/downloadArticleFile.do?attachType=PDF&id=9987>
- Dewi, Y. S., & Buchori, Y. (2016). Penurunan COD, TSS pada penyaringan air limbah tahu menggunakan media kombinasi pasir kuarsa, karbon aktif, sekam padi dan zeolit. *Ilmiah Satya Negara Indonesia*, 9(1), 74–80.
- Eka Adiasuti, F., Wijaya Ratih, Y., & Miseri Roeslan Afany, D. (2018). Kajian Pengolahan Air Limbah Laundry Dengan Metode Adsorpsi Karbon Aktif Serta Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Azolla. *Jurnal Tanah Dan Air (Soil and Water Journal)*, 15(1), 38–46. <http://103.23.20.161/index.php>
- Lavinia, D. L., & Rahardjo, M. (2016). Perbedaan Efektivitas Zeolit dan Manganese Greensand untuk Menurunkan Kadar Fosfat dan Chemical Oxygen Demand Limbah Cair “Laundry Zone” di Tembalang Dahona. *Kesehatan Masyarakat*, 4, 873–881.
- Nurfita, A. E., Kurniati, E., & Haji, A. T. S. (2018). Efisiensi Removal Fosfat (PO₄³⁻) Pada Pengolahan Limbah Cair Laundry dengan Fitoremediasi Kiambang (*Salvinia natans*). *Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 18–26.
- Palilingan, S., Pungus, M., & Tumimomor, F. (2019). Penggunaan kombinasi adsorben sebagai media filtrasi dalam menurunkan kadar fosfat dan amonia air limbah laundry. 4(2), 48–53.
- Pasek, M., Suwahdendi, A., & Purnama, I. G. H. (2018). Uji Efektivitas Batu Vulkanik Dan Arang Sebagai Media Filter Pengolahan Air Limbah Laundry Dengan Menggunakan Sistem Pengolahan *Constructed Wetland*. 5(1), 67–76.
- Pertiwi, A. D. (2020). Sistem Informasi Jasa Laundry pada Laundry Denok Berbasis Web Menggunakan Metode *System Development Life Cycle (SDLC)*. 1–52.
- Pungus, M., Palilingan, S., & Tumimomor, F. (2019). Penurunan kadar BOD dan COD dalam limbah cair laundry menggunakan kombinasi adsorben alam

sebagai media filtrasi. *4*(2), 54–60.

- Pungut, P., Al Kholif, M., & Pratiwi, W. D. I. (2021). Penurunan Kadar Chemical Oxygen Demand (Cod) Dan Fosfat Pada Limbah Laundry Dengan Metode Adsorpsi. *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, *13*(2), 155–165. <https://doi.org/10.20885/jstl.vol13.iss2.art6>
- Rahayu, Y., Juwana, I., & Marganingrum, D. (2018). Kajian Perhitungan Beban Pencemaran Air Sungai Di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cikapundung dari Sektor Domestik. *Jurnal Rekayasa Hijau*, *2*(1), 61–71. <https://doi.org/10.26760/jrh.v2i1.2043>
- Raissa, D. G., & Tangahu, B. V. (2017). Fitoremediasi Air yang Tercemar Limbah Laundry dengan Menggunakan Kayu apu (*Pistia stratiotes*). *Jurnal Teknik ITS*, *6*(2), 7–11. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v6i2.25092>
- Rodiyanti. (2014). Kinetika Filtrasi Limbah Cair Industri Tahu Dengan Menggunakan Metode Biofilter Media Zeolit Biofiltration Kinetics of Tofu Industry Wastewater Using of Zeolite Medium. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, *3*(3), 239–244.
- Ronny. (2018). Aplikasi Teknologi Saringan Pasir Silika dan Karbon Aktif dalam Menurunkan Kadar BOD dan COD Limbah Cair Rumah Sakit Mitra Husada Makassar. *HIGIENE: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, *4*(2), 62–66.
- Ronny, & Saleh, M. (2018). Penurunan Kadar COD dengan Metode Filtrasi Multimedia Filter pada Air Limbah Laundry. *Jurnal Penelitian*, *4*, 51.
- Rusdianto, R., Akbari, T., & Fitriyah, F. (2022). Efisiensi Adsorpsi Arang Tempurung Kelapa (*Cocos Nucifera L*) Dalam Menurunkan Kadar BOD, COD, TSS Dan pH Pada Limbah Cair Detergen Rumah Tangga. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, *5*(1), 73–83. <https://doi.org/10.47080/jls.v5i1.1758>
- Sihite, D. S., Sumiyati, S., & Hadiwidodo, M. (2014). Penurunan Kadar Bod Dan Total Phospat Pada Limbah Laundry Dengan Teknologi Biofilm Yang Menggunakan Media Filter Serat Plastik Dan Tembikar Yang Tersusun Secara Random. *Jurnal Teknik Lingkungan*, *3*(2), 1–7.
- Sirajuddin, F., & Saleh, M. (2020). Efektifitas Biofiltrasi Dengan Media Arang Tempurung Kelapa Dan Batu Apung Terhadap Penurunan Kadar COD, Nitrat Dan Amoniak Dalam Air Limbah Domestik. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, *5*, 27–35.
- Sulianto. (2020). Perancangan Unit Filtrasi untuk Pengolahan Limbah Domestik Menggunakan Sistem Downflow Design of Domestic Waste Filtration Unit with Downflow System. *Jurnal Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 31–39.