

DAFTAR PUSTAKA

- Apriyani, N. (2018). Industri Batik: Kandungan Limbah Cair dan Metode Pengolahannya. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, 3(1), 21–29. <https://doi.org/10.33084/mitl.v3i1.640>.
- Astuti, Lindu, A. D., Yanidar, M., Kleden, R., & Manda, M. (2017). Kinerja Subsurface Constructed Wetland Multilayer Filtration Tipe Aliran Vertikal Dengan Menggunakan Tanaman Akar Wangi (*Vetivera zozanoides*) dalam Penyisihan BOD Dan COD Dalam Air Limbah Kantin. *Jurnal Penelitian Dan Karya Ilmiah Lembaga Penelitian Universitas Trisakti*, 1(2), 2541–4275.
- Cheng, K., Xu, X., Cui, L., Li, Y., Zheng, J., Wu, W., Sun, J., & Pan, G. (2021). The role of soils in regulation of freshwater and coastal water quality. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 376(1834), 1–10. <https://doi.org/10.1098/rstb.2020.0176>.
- Darmayanti, L., Fauzi, M., & Hajri, B. (2013). *Pengolahan air limbah domestik dengan sistem lahan basah buatan aliran bawah permukaan (Subsurface Flow Constructed Wetlands)*. November, 149–157.
- Eskani, I. N., Carlo, I. De, & Sulaeman. (2005). Efektifitas pengolahan air limbah batik dengan cara kimia dan biologi. *Dinamika Kerajinan Dan Batik*, 22.
- Gupta, P., Ann, T., & Lee, S. (2016a). *Penggunaan biochar untuk meningkatkan kinerja lahan basah buatan dalam reklamasi air limbah*. 21(1), 36–44.
- Gupta, P., Ann, T. W., & Lee, S. M. (2016b). Use of biochar to enhance constructed wetland performance in wastewater reclamation. *Environmental Engineering Research*, 21(1), 36–44. <https://doi.org/10.4491/eer.2015.067>.
- Kasak, K., Truu, J., Ostonen, I., Sarjas, J., Oopkaup, K., Paiste, P., Kõiv-Vainik, M., Mander, Ü., & Truu, M. (2018). Biochar enhances plant growth and nutrient removal in horizontal subsurface flow constructed wetlands. *Science of the Total Environment*, 639, 67–74. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.05.146>.
- Margareta, S., Handayani, S., ... N. I.-W., & 2013, U. (2013). Ekstraksi senyawa phenolic *Pandanus amaryllifolius roxb.* sebagai antioksidan alami. *Journal.Wima.Ac.Id*, 21–30. <http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/157>.
- Nayla, M., Finansia, C., Purnamaningsih, N. A., Rysmawaty, I., & Setyawaty, D. C. N. (2021). Pengolahan Limbah Cair Industri dengan Metode Constructed Wetland Menggunakan Tanaman *Echinodorus Radicans* di Kota Yogyakarta. *Jurnal Jarlit*, 17(1), 154–165.

Nevya Rizki, Sutrisno, E., & Sri Sumiyati. (2017). PENURUNAN KONSENTRASI COD DAN TSS PADA LIMBAH CAIR TAHU DENGAN TEKNOLOGI KOLAM (POND) - BIOFILM MENGGUNAKAN MEDIA BIOFILTER JARING IKAN DAN BIOBALL Nevya. *Psychology Applied to Work: An Introduction to Industrial and Organizational Psychology, Tenth Edition Paul*, 53(9), 1689–1699.

Pamungkas, M. . O. A. (2016). Studi Pencemaran Limbah Cair Dengan Parameter BOD5 dan pH di Pasar Ikan Tradisional dan Pasar Modern di Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 4(Nomor 2 (ISSN:2356-3346)), 166–175. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm>.

Pandapotan, C. D., Mukhlis, & Posma Marbun. (2017). Pemanfaatan Limbah Lumpur Padat (Sludge) Pabrik Pengolahan Kelapa Sawit Sebagai Alternatif Penyediaan Unsur Hara Di Tanah Ultisol. *Agroekoteknologi FP USU*, 5(2), 271–276.

Pungus, M., Palilingan, S., & Tumimomor, F. (2019). Penurunan kadar BOD dan COD dalam limbah cair laundry menggunakan kombinasi adsorben alam sebagai media filtrasi. *Fullerene Journ. Of Chem*, 4(2), 54–60.

Qomariyah, S., Sobriyah, S., Koosdaryani, K., & Muttaqien, A. Y. (2017). Lahan Basah Buatan Sebagai Pengolah Limbah Cair Dan Penyedia Air Non-Konsumsi. *Jurnal Riset Rekayasa Sipil*, 1(1), 25. <https://doi.org/10.20961/jrrs.v1i1.14712>.

Saptiningsih, E., & Haryanti, S. (2015). Kandungan Selulosa Dan Lignin Berbagai Sumber Bahan Organik Setelah Dekomposisi Pada Tanah Latosol. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 23(2), 34–42.

Setiyanto, R. A., Darundiati, Y. H., & Joko, T. (2016). Efektivitas Sistem Constructed Wetlands Kombinasi Melati Air (*Echinodorus palaefolius*) dan Karbon Aktif dalam Menurunkan Kadar COD (Chemical Oxygen Demand) LIMBAH CAIR RUMAH SAKIT BANYUMANIK SEMARANG. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 436–445. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm>.

Surayya, I. (2016). Budaya hukum dan pemberdayaan masyarakat pengusaha batik dalam rangka menanggulangi limbah batik di Kota Pekalongan (study kasus sosiso legal dan aspek ekonomi di Kota Pekalongan). *Jatiswara Jurnal Ilmu Hukum*, 31(3), 368–381.

Suswati, A. C. S. P., & Wibisono, G. (2013). Pengolahan Limbah Domestik Dengan Teknologi Taman Tanaman Air (Constructed Wetlands) | Suswati | The Indonesian Green Technology Journal. *Indonesian Green Technology Journal*, 2(2), 70–77.

Triwiswara, M. (2019). *Penurunan BOD dan COD pada Limbah Cair Industri Batik dengan Sistem Constructed Wetland Menggunakan Tanaman Hippochaetes lymenalis*. *BOD and COD Removal from Batik Industry Wastewater with Constructed Wetland System Using Hippochaetes lymenalis*. 1–11.

Wallace, S., & Knight, R. (2006). *Small-scale constructed wetland treatment systems: feasibility, design criteria, and O&M requirements. Final Report*. Water Environment Research Foundation (WERF).