

DAFTAR PUSTAKA

- Apriliyani, N. (2017). Penurunan Kadar Surfaktan dan Sulfat dalam Limbah Laundry. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, 2(1), 37–44.
- Aras, N. R., & Asriani, A. (2021). Efektifitas Biji Kelor (*Moringa oleifera L.*) sebagai Biokoagulan dalam Menurunkan Cemaran Limbah Cair Industri Minuman Ringan. *Sainsmat : Jurnal Ilmiah Ilmu Pengetahuan Alam*, 10(1), 42. <https://doi.org/10.35580/sainsmat101261692021>
- Ayu Ridaniati Bangun, Siti Aminah, Rudi Anas Hutahaean, & M. Yusuf Ritonga. (2013). Pengaruh Kadar Air, Dosis Dan Lama Pengendapan Koagulan Serbuk Biji Kelor Sebagai Alternatif Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 2(1), 7–13. <https://doi.org/10.32734/jtk.v2i1.1420>
- Bhernama, B. G., Musfira, N., & Hamdan, A. M. (2023). Efektivitas Biokoagulan Biji Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Penurunan Kadar Pencemar pada Limbah. *Amina*, 5(1), 16–25.
- Ditassyaa Puspita, R., Maryani, Y., & Kosimaningrum, W. E. (2021). Prosiding Seminar Nasional Teknik Lingkungan Kebumian Ke-III Pengolahan Limbah Domestik dengan Kombinasi Metode Filtrasi Arang Aktif-Sabut Kelapa dan Adsorpsi Biji Kelor. *Fakultas Teknologi Mineral*, 15, 147–156.
- Ginting, O. S. Br. (2021). PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL BIJI PEPAYA (*Carica papaya L.*) TERHADAP BAKTERI *Escherichia coli* DAN *Staphylococcus aureus*. *Forte Journal*, 1(1), 19–25. <https://doi.org/10.51771/fj.v1i1.36>
- Harahap, L. A., Sirait, R., & Yusuf Lubis, R. (2023). EFEKTIVITAS BIJI KELOR PADA PROSES KOAGULASI UNTUK PENURUNAN KEKERUHAN, LOGAM (Fe), DAN ZAT ORGANIK (KMnO₄) PADA AIR. *Journal Online of Physics*, 8(2), 66–69. <https://doi.org/10.22437/jop.v8i2.20970>
- Haslinah, A. (2020). UKURAN PARTIKEL DAN KONSENTRASI KOAGULAN SERBUK BIJI KELOR (*Moringa oleifera*) TERHADAP PENURUNAN PERSENTASE COD DALAM LIMBAH CAIR INDUSTRI TAHU. *ILTEK : Jurnal Teknologi*, 15(01), 50–53. <https://doi.org/10.47398/iltek.v15i01.510>

- Irmayana, I., Hadisantoso, E. P., & Isnaini, S. (2017). Pemanfaatan Biji kelor (moringa oleifera) sebagai koagulan alternatif dalam proses penjernihan limbah cair industri tekstil kulit. *Jurnal Istek*, 10(2), 48–61.
- Martina, A., Effendy, D. S., & Soetedjo, J. N. M. (2018). Aplikasi Koagulan Biji Asam Jawa dalam Penurunan Konsentrasi Zat Warna Drimaren Red pada Limbah Tekstil Sintetik pada Berbagai Variasi Operasi. *Jurnal Rekayasa Proses*, 12(2), 40. <https://doi.org/10.22146/jrekpros.38948>
- Noviana, L. (2021). Analisis Toksisitas Limbah Laundry Menggunakan Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*). *Arus Jurnal Sosial Dan Humaniora*, 1(3), 131–139.
- Novita, E., Hasanah, T. L., & Jember, U. (2014). Optimasi Penggunaan Koagulan Alami Biji Kelor (Moringa... *Jurnal Agroteknologi*, Vol. 08 No. 02 (2014). *Jurnal Agroteknologi*, 08(02), 171–178.
- Nur, R., Kaimudin, H., & Majid, D. (2024). Penggunaan Limbah Cangkang Keong Sawah (*Pila Ampullacea*) Sebagai Koagulan Dalam Menurunkan Kekeruhan Pada Limbah Cair Domestik. 1–7.
- Purwanto, D., Yuntarso, A., & Wijayanti, C. D. W. (2021). ANALISA BAKTERI TOTAL PADA BUAH PEPAYA (*Carica Papaya L.*) YANG DI STERIL MENGGUNAKAN METODE AUTOCLAVE. *Jurnal SainHealth*, 5(1), 25–29. <https://doi.org/10.51804/jsh.v5i1.901.25-29>
- Rachmawati, B., Surya, Y., & Mirwan, M. (2016). Proses Elektrokoagulasi Pengolahan Limbah Laundry. *Jurnal Riset Teknologi Industri*, 6(11), 31.
- Rusdi, Sidi, T. B. P., & Pratama, R. (2014). “Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pengendapan Biji kelor Terhadap pH, Kekeruhan, dan Warna Air Waduk Krenceng.” *Jurnal Integrasi Proses*, 5(1), 46–50. <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jip/article/view/34>
- Rustiah, W., & Andriani, Y. (2018). Analisis Serbuk Biji Kelor (Moringa Oleifera, Lamk) dalam Menurunkan Kadar COD dan BOD pada Air Limbah Jasa Laundry. *Indo. J. Chem. Res.*, 5(2), 96–100. <https://doi.org/10.30598//ijcr.2018.5-wao>
- Setiawan, A., Eripramita Yunus, C., Azis Ramadani, T., & Eka Mayangsari, N. (2019). Penggunaan Ferri Klorida Dan Kitosan Cangkang Kepiting Sebagai Alternatif Koagulan Pada Pengolahan Air Limbah Laundry the Use of Ferri Chloride and Crab

Shell Chitosan As an Alternative Coagulants in Laundry Wastewater Treatment. Jurnal Riset Teknologi Industri, 13(2), 272–283.

Tiara, A., Zannah, K. Y., Cundari, L., Jannah, A. M., & Santoso, D. (2022). Pengaruh Dosis Biokoagulan Biji Pepaya (*Carica papaya* L.) Dan Waktu Pengadukan Terhadap Nilai pH dan Turbiditas Pada Pengolahan Limbah Cair Tempe. Seminar Nasional AVoER XIV.

Wahyuni, M. (2017). DOSIS OPTIMUM BIJI KELOR (Moringa seed) DALAM MENURUNKAN KEKERUHAN (Turbidity) AIR SUNGAI BETAPUS DI KELURAHAN SEMPAJA UTARA KOTA SAMARINDA. Jurnal Ilmiah Manuntung, 1(2), 164–167. <https://doi.org/10.51352/jim.v1i2.30>