

## DAFTAR PUSTAKA

- Adira et al. (2020). Biokoagulan Biji Trembesi. *2020*, 2(3), 126–132. Ar-Raniry Chemistry Journal
- Affandi, N. N. (2019). *Kelor Tanaman Ajaib Untuk Kehidupan Yang Lebih Sehat* (Yogyakarta). Deepublish.
- Ampera, M. P. J. (2018). *Penurunan Kekeruhan Air Baku IPA Badak Singa dengan Penggunaan Koagulan PAC dan Plat Alumunium pada Proses Koagulasi-Elektrokoagulasi*. 1–103
- Aris, B. S., Rudi, R., & Lasarido, L. (2021). Pengelolaan Limbah Industri Tahu Menggunakan Berbagai Jenis Tanaman Dengan Metode Fitoremediasi. *Agrifor*, 20(2), 257. <https://doi.org/10.31293/agrifor.v20i2.5621>
- Ashari, T. M. (2020). Proses Pengolahan Air Limbah Tahu Dengan Menggunakan Kombinasi Fitoremediasi Dan Koagulasi-Flokulasi. *Lingkar Journal Of Environmental Engineering*, 1(1), 7–18. <https://doi.org/https://doi.org/10.22373/ljee.v1i1.846>
- Ayni, L. N., & Ningsih, E. (2021, March). Pengolahan Limbah Cair Tekstil dengan Menggunakan Koagulan FeCl<sub>3</sub>. In *Prosiding Senastitan: Seminar Nasional Teknologi Industri Berkelanjutan* (Vol. 1, No. 1, pp. 370-377).
- Badan Standardisasi Nasional. (2005). *Stnadar Nasioanl Indonesia Air dan air limbah – Bagian 25 : Cara uji kekeruhan dengan nefelometer*. 25.
- Fadela, D. M., Zakaria, A., Djasmari, W., Fachrurrazie, F., & Razak, R. S. (2022). Optimasi Koagulan Polialumunium Klorida pada Percobaan Jar Test Berdasarkan Penurunan Konsentrasi Parameter Chemical Oxygen Demand (COD) Air Limbah menggunakan Metode Respon Permukaan. *Warta Akab*, 46(1), 45–49. <https://doi.org/10.55075/wa.v46i1.86>
- Finarti, Indra Purnama Iqbah, & Muhammad Idrus. (2022). Efektifitas Serbuk Biji Kelor Untuk Menurunkan Kekeruhan Air Sumur Gali Di Kelurahan Sambuli Kecamatan Nambo Kota Kendari. *Jurnal Teknologi Sanitasi Indonesia*, 1(2), 01–05. <https://doi.org/10.54883/29630789.v1i1.285>
- Hermida, L., Agustian, J., & Kurniasari, B. (2021). Penggunaan Ekstrak Biji Kelor sebagai Biokoagulan pada Pengolahan Limbah Cair Laundry. *Jurnal Teknologi Dan Inovasi Industri*, 02(02), 028–034

- Hidayatullah, A., Masyurroh, A., & Akbari, T. (2023). Efektivitas Koagulan Lidah Buaya (Aloe vera) Dan PAC (Poly Alumunium Chloride) Dalam Menurunkan Kadar Pencemar Pada Limbah Cair Batik. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (Jurnal)*, 6(1), 61–75. <https://doi.org/10.47080/jls.v6i1.2425>
- Latuconsina, H. (2019). *Ekologi Perairan Tropis: Prinsip Dasar Pengelolaan Sumber Daya Hayati Perairan*. UGM PRESS: Yogyakarta
- Lilik Sulistyowati, E. K. (2023). *Dampak Pencemaran Air: Konsekuensi Bagi Ekosistem Dan Masyarakat*. Qiara Media: Pasuruan
- Mardiana, W., Adeko, R., Noerani, N., & Ermayendri, D. (2021). *Uji Efektivitas Serbuk Biji Kelor (Moringa Oleifera) Sebagai Koagulan Alami Untuk Menurunkan Kekeruhan Pada Air Sumur Gali Penduduk di Kelurahan Padang Serai Kota Bengkulu* (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Bengkulu).
- Munar, C. H. (2022). Pemanfaatan Serbuk Biji Kelor (Moringa Oleifera) Sebagai Biokoagulan Pada Pengolahan Air Limbah Penatu. *Amina*. <https://www.journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/view/2468%0Ahttps://www.journal.ar-raniry.ac.id/index.php/amina/article/download/2468/1252>
- Muriman, L. O. A., & Hardianto, F. I. (2021). Analisa Instalasi Perpipaan Pada Pompa Produksi Air Bersih PDAM Buton Selatan Di Mata Air Laloiya Desa Gunung Sejuk. *Roda Gigi: Jurnal Teknik Mesin*, 5(1)
- Nisa, M. (2022). *Pemanfaatan Tanaman Biji Kelor (Moringa Oleifera Seeds) Sebagai Biokoagulan Dalam Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu* (Doctoral dissertation, UIN Ar-Raniry).
- Noviana, S., Arisanty, D., & Normelani, E. (2018). Pemanfaatan Air Sungai Kanal Tamban Untuk Kebutuhan Air Bersih Masyarakat Di Kecamatan Tamban Kabupaten Barito Kuala. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, 5(1), 33–43. <https://doi.org/10.20527/jpg.v5i1.4993>
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan
- Pramesti, D. S., & Puspikawati, S. I. (2020). Analisis Uji Kekeruhan Air Minum Dalam Kemasan Yang Beredar Di Kabupaten Banyuwangi. *Preventif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(2), 75–85. <https://doi.org/10.22487/preventif.v11i2.59>

- Reski, I. (2018). *Penurunan Kadar Zat Padat Tersuspensi (TSS) Pada Limbah Cair Pabrik Tahu Dengan Memanfaatkan Serbuk Biji Kelor Sebagai Koagulan Menggunakan Jar Test*. 53–54.
- Rohim, M. (2020). *Buku Teknologi Tepat Guna Pengolahan Air*. CV. Penerbit Qiara Media: Pasuruan
- Rukminingsih, Gunawan Adnan, M. A. L. (2020). *Metode Penelitian Pendidikan (Vol. 01)*. Erhaka Utama: Jombang
- Siregar, S. (2017). *Statistika Terapan Untuk Perguruan Tinggi*. Prenada Media: Jakarta
- Sitanggang, E. (2023). *Skripsi Uji Keemampuan Serbuk Kulit Pisang Nangka Dalam Menurunkan Kekeruhan Air*. 31–41. <https://doi.org/http://ecampus.poltekkes-medan.ac.id/xmlui/handle/123456789/7574>
- Syuhada, F. A., Pulungan, A. N., Sutiani, A., Nasution, H. I., Sihombing, J. L., & Herlinawati, H. (2021). Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dalam Pengolahan Air Bersih di Desa Sukajadi. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) Tabikpun*, 2(1), 1–10. <https://doi.org/10.23960/jpkmt.v2i1.23>
- Tristanto, L. A. (2015). *Panggilan Melestarikan Alam Ciptaan*. PT Kanisius: Sleman
- Undang-Undang Republik Indonesia No 17 tahun 2019. (2019). Undang-undang (UU) Nomor 17 Tahun 2019 tentang Sumber Daya Air. *Jdih Bpk Ri Database Peraturan*, 011594, 50. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/122742/uu-no-17-tahun-2019>
- Widayanti, A. F. et al. (2023). *Peran SDGs dalam Meningkatkan Kesehatan dan Kesejahteraan Masyarakat*. CV. Mitra Edukasi Negeri: Yogyakarta
- Wiguna, I. (2018). *Pasar dan Khasiat Kelor*. PT Trubus Swadaya: Jakarta