

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeko R, A. W. (2018). Quasi-Experiment. *Encyclopedia of Social Measurement, Three-Volume Set*, 3(1), V3-255-V3-261. <https://doi.org/10.1016/B0-12-369398-5/00002-5>
- Agung, T., & Winata, Sutan, H. (2016). Pengolahan Air Limbah Industri Tahu Dengan Mengguakan Teknologi Plasma. *Jurnal Imiah Teknik Kimia*, 2(2), 19–28.
- Agustina, D., & Ashar, Y. K. (2020). *SUNGAI PESANGGRAHAN DESA KECAMATAN MAS KOTA*.
- Alam, I. P. (2010). *Potensi limbah tahu sebagai biogas. 1*, 62–69.
- Andriansyah, M.D. (2020). Potensi Bahan Koagulan PAC (Poly Aluminium Chloride) Untuk Beberapa Sungai di Wilayah Yogyakarta. *Poltekkes Kemenkes Yogyakarta*, 53(9), 1689 - 1699. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/2598/>
- Burhan, Suherman, P. H. A. (2021). *Media Eksakta. Available*, 17(1), 46–51.
- Fajri, M. N., Handayani, Y. L., & Sutikno, S. (2017). Rapid Sand Filter spesifikasi. *Jom FTEKNIK*, 4(1), 1–9.
- Hartono, H., Pane, P. Y., Manalu, P., & Aprilliandy, R. (2019). Efektivitas Penambahan Biosulfa Dalam Menurunkan Kadar Biological Oxygen Demand (BOD) Pada Air Limbah Tahu. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Informasi (SENSASI)*, 2(1), 1–6. <https://www.prosiding.seminar-id.com/index.php/sensasi/article/view/255>
- Hidayatullah, A., Masyruroh, 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 (JURNALIS)*, 6(1), 61–75. <https://doi.org/10.47080/jls.v6i1.2425>
- Kima, P. T. (2023). *Journal of Materials Processing and ( The Effect of Aeration Time On Addition of Alum Concentration To Reduce BOD And COD of PT . KIMA Communal Waste ). 3026*.
- Lisa Desembra, Syarifuddin, W. R. (2018). *Desembra Lisa , Syarifuddin , Rahayu Winarni PENDAHULUAN Tahu merupakan makanan 37-45 ° C , Jika ditinjau dari tradisional masyarakat Indonesia yang dapat dikonsumsi oleh seluruh lapisan masyarakat . Selain mengandung gizi yang baik , pembuatan tahu juga. 09*, 44–50.

- Listyaningrum, R. (2022). Analisis Kandungan DO, BOD, COD, TS, TDS, TSS dan Analisis Karakteristik Fisikokimia Limbah Cair Industri Tahu di UMKM Daerah Imogiri Barat Yogyakarta Ristyana Listyaningrum Fisikokimia Limbah Cair Industri Tahu di UMKM Daerah Imogiri Barat Yogyakarta. *Teknologi Industri, June*.
- Luluk, E., & Suprihatin, -. (2009). Kombinasi Proses Aerasi, Adsorpsi, Dan Filtrasi Pada Pengolahan Air Limbah Industri Perikanan. *Envirotek : Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan, 2(1)*, 79-83.
- Marsono, Bowo Djoko. Teknik Pengolahan Air Limbah Secara Biologis.
- Ma'ruf, Subagyo, R., Isworo, H., Ghofur, A., Candra, M. I., & Rusdieanoor, M. (2021). Studi Simulasi Filtrasi Pada Formasi Tiga Jenis Ukuran Membran Berbeda Dengan Variasi Kecepatan Dan Tekanan. *Jurnal Teknik Mesin, 8(1)*, 8–15. <https://je.politala.ac.id/index.php/JE/article/view/161>
- Murwanto, B. (2018). *Efektivitas Jenis Koagulan Poly Aluminium Chloride Menurut Variansi Dosis dan Waktu Pengadukan terhadap Penurunan Parameter Limbah Cair Industri Tahu. 9(5)*, 143–153.
- Nasir, M., Saputro, E. P., & Handayani, S. (2015). Manajemen pengelolaan limbah industri. *J. Managemen Dan Bisnis, 19(2)*, 143–149.
- Nirwana, R. E. (2019). Metode Kombinasi dalam Menurunkan Kadar BOD5 dan COD pada Limbah Cair Tepung Aren. *Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Semarang, 1–71*.
- Notoatmodjo, S. (2018). Metode Penelitian Kesehatan. Jakarta:PT. Rineka Cipta
- Nurhasan., & Bb. Pramudyanto., (1991). Penanganan Air Limbah Pabrik Tahu. Semarang: Yayasan Bina Karta Lestari.
- Pagoray, H., Sulistyawati, S., & Fitriyani, F. (2021). Limbah Cair Industri Tahu dan Dampaknya Terhadap Kualitas Air dan Biota Perairan. *Jurnal Pertanian Terpadu, 9(1)*, 53–65. <https://doi.org/10.36084/jpt..v9i1.312>
- Pradana, T. D., Suharno, S., & Apriansyah, A. (2018). Pengolahan Limbah Cair Tahu Untuk Menurunkan Kadar TSS Dan BOD. *Jurnal Vokasi Kesehatan, 4(2)*, 56. <https://doi.org/10.30602/jvk.v4i2.9>
- Rahayu, S. A., & Febriasari, A. (2015). Efektifitas Arang Sekam Padi Terhadap Penurunan Kadar COD (Chemical Oxygen Demand) Pada Limbah Cair Tahu. *Jurnal Chemtech, 1(1)*, 22–27.
- Rahmawati, S. H., & Puspitaningrum, C. (2022). Analisis Pengolahan Air Limbah

Industri Tahu dan Efektivitasnya Terhadap Masyarakat dan Lingkungan di Bandar Lampung. *Open Science Technology*, 02(01), 54–61. <https://opscitech.com/journal>

Purwanto, Didik Sugeng. (2006). *Pengolahan Limbah Cair*. Surabaya

Putri, Tania Sutra Anggie. (2021). Efektifitas Metode Koagulasi, Aerasi dan Filtrasi Dalam Penurunan Kadar BOD (Biological Oxygen Demand) Limbah Cair Pabrik Tahu Sri Murtiningsih Tahun 2021.

Sapta Dewi, Y. (2023). Efektivitas Penggunaan Koagulan Tawas Dan Kapur Dalam Mereduksi Surfaktan Dan Fosfat Pada Limbah Laundry. *Jurnal Techlink*, 7(01), 1–11. <https://doi.org/10.59134/jtnk.v7i01.316>

Sari, N. (2022). *Analisis Data Statistik*.

Sayow, F., Polii, B. V. J., Tilaar, W., & Augustine, K. D. (2020). Analisis Kandungan Limbah Industri Tahu Dan Tempe Rahayu Di Kelurahan Uner Kecamatan Kawangkoan Kabupaten Minahasa. *Agri-Sosioekonomi*, 16(2), 245. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.16.2.2020.28758>

Setyanigtyas, R. (2021). *Penyediaan dan Pengolahan Air Minum (PPAM)*.

Susetyo, N. D., Rhohman, F., & Ilham, M. M. (2020). Perbandingan Zat Penyusun Dalam Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Sebagai Energi Alternatif Biogas. *Jurnal Mesin Nusantara*, 2(2), 109–118. <https://doi.org/10.29407/jmn.v2i2.14185>

Sugiyono., (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Wicakso, D. R., Koswartin, T. K., & Hardianto, W. (2018). Adsorption of Tofu Waste Using Water Hyacinth Leaves Powder for Decreasing Bod and Cod. *Konversi*, 6(2), 36. <https://doi.org/10.20527/k.v6i2.4753>