

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., & Emmy, R. (1995). *277071-none-c4ace952.pdf* (p. 9). BULLETIN PENELITIAN VOL. XVII, No. 4. <https://media.neliti.com/media/publications/277071-none-c4ace952.pdf>
- Anhar, A., Dewi, E., & Purnamasari, I. (2021). Proses Pengolahan Air Pada Tangki Klarifier ditinjau dari Laju Alir dan Konsentrasi Koagulan di PLTG Borang. Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia, 1(8), 315–320. <https://doi.org/10.52436/1.jpti.77>
- Bambang Triatmodjo, 2008. “Hidrologi Terapan”. Yogyakarta : Beta Offset.
- Chairani, M., Elystia, S., & Muria, S. R. (2021). PENYISIHAN NITROGEN TOTAL DALAM LIMBAH CAIR HOTEL DENGAN SISTEM MOVING BED BIOFILM REACTOR MENGGUNAKAN Chlorella sp. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 10(1), 16–27. <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v10i1.24131>
- Chow, Ven Te. 1959. Open Channel Hydraulics, hal 21. New York, USA: Mc.Graw Hill Book company, Inc.
- Effendi, H. (2003). Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan (1st Ed.). PT. Kanisius.
- Eckenfelder, W Wesley, Jr. (2000), “Industrial Water pollution Control”, 3 rdedition, McGraw-Hill, Inc., New York.
- Ewaldo, E. (2017). Analisis ekspor minyak kelapa sawit di Indonesia. *E-Journal Perdagangan Industri Dan Moneter*, 3(1), 10–15. <https://doi.org/10.22437/pim.v3i1.3988>
- Ghazi, Farzan. 2022. *Pemanfaatan Limbah Sawit untuk Biogas*. Jakarta: Elementa Agro Lestari.
- Hermana, J., Pemukiman, D., & Wilayah, P. (N.D.). Pontianak Evaluation Of Butchering House Wastewater Treatment Plant In Concern To Centralization Of Butchering. 97–102.
- Huisman, (1977) Sedimentation and Flotation Mechanical Filtration.Delft University of Technology. Halaman 12
- Kaswinarni, F. (2007). Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat Dan Cair Industri Tahu (Studi Kasus Industri Tahu Tandang Semarang, Sederhana Kendal, Dan Gagak Sipat Boyolali).

Tesis, 1–83.

Kawamura, S. (2000) *Integrated Design and Operation of Water Treatment Facilities*. 2nd Edition, John Wiley & Sons, Inc., New York.

Kawamura, Susumu. 1991. *Integrated Design of Water Treatment Facilities*. John Wiley & Sons, Inc. New York.

Kementerian Pekerjaan Umum & Perumahan Rakyat. (2017). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia Nomor 04/PRT/M/2017 Tentang Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik*.

Lubis, A. U. 1992. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat-Bandar Kuala. Sumatera Utara. 435 hal.

Masduqi, A., & Assomadi, A. F. (2012). *Operasi & Proses Pengolahan Air* (Cetakan Ke). ITS Press, Surabaya.

Metcalf, and Eddy, 2003, *Wastewater Engineering Treatment and Reuse*, 4l Edition, McGraw-Hill, New York.

Metcalf & Eddy, I. An A. C., Asano, T., Burton, F., & Leverenz, H. (2007). *Water Reuse: Issues, Technologies, And Applications*. Mcgrawhill, New York, 1570.

Nasution.D.Y. 2004. *Pengolahan limbah cair pabrik kelapa sawit yang berasal dari kolam akhir (final pond) dengan proses koagulasi melalui elektrolisis*. Jurnal Sains Kimia. 8(2): 38-40.

Ngatirah. 2019. *Teknologi Penanganan dan Pemanfaatan Limbah Kelapa Sawit*. Yogyakarta: Instiper Press. Agustina, S., & Emmy, R. (1995). 277071-none-c4ace952.pdf (p. 9). BULLETIN PENELITIAN VOL. XVII, No. 4. <https://media.neliti.com/media/publications/277071-none-c4ace952.pdf>

Pamungkas, A.W. dan Slamet. A. (2017). Pengolahan Tipikal Instalasi Pengolahan Air Limbah Industri Tahu di Kota Surabaya. Jurnal Teknik ITS. Vol.6, No. 2.

Prasetya, P. E., & Saptomo, S. K. (2018). Perbandingan Kebutuhan Koagulan Al<sub>2</sub>(So<sub>4</sub>)<sub>3</sub> dan PAC Untuk Pengolahan Air Bersih Di WTP Sungai Ciapus Kampus IPB Dramaga. *Bumi Lestari Journal of Environment*, 18(2), 75. <https://doi.org/10.24843/blje.2018.v18.i02.p05>

Said, N. I., & Firly, F. (2018). Uji Performance Biofilter Anaerobik Unggun Tetap

Menggunakan Media Biofilter Sarang Tawon Untuk Pengolahan Air Limbah Rumah Potong Ayam. *Jurnal Air Indonesia*, 1(3), 289–303.  
<https://doi.org/10.29122/jai.v1i3.2357>

Said, N. I., & Ruliasih. (2005). Tinjauan Aspek Teknis Pemilihan Media Biofilter Untuk Pengolahan Air Limbah. *Juurnal Agronomi Indonesia*, 1(3), 272–281.

Sugiharto, 2008., "Dasar-Dasar Pengolahan Air Limbah", Universitas Indonesia Press, Jakarta.

Suharto. 2007. *Pengenalan dan Pengendalian Hama Tanaman Pangan*. Andi : Yogyakarta.

Syaichurrozi, I., Jayanudin, J., Sari, L. N., & Apriantika, A. P. (2022). Pengaruh Dosis Alum pada Proses Koagulasi terhadap Penurunan Polutan pada Limbah Palm Oil Mill *Effluent: Analisa Eksperimen dan Kinetika. Eksperi*, 19(3), 91–96.  
<http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/eksergi/article/view/7405>

Syed R. Qasim. 1985. Wastewater Treatment Plants, Palnning, Design, and Operation. Holt, Rinerhart, and Winton, CBS College Publishing. Agustina, S., & Emmy, R. (1995). 277071-none-c4ace952.pdf (p. 9). BULLETIN PENELITIAN VOL. XVII, No. 4.  
<https://media.neliti.com/media/publications/277071-none-c4ace952.pdf>