

DAFTAR PUSTAKA

- Bob Subandi, Wiwin Dyah, Y.Th., Maria Astuti,. 2018. Pengaruh Aplikasi Limbah Cair Pabrik Dari Kolam Aerob Dan Anaerob Serta Jenis Tanah Terhadap Pertumbuhan Bibit Di Pre Nursery. *Jurnal Agromast*, Vol.3, No.1.
- Dwi Sasetyaningtyas. (2018). Manfaat dan Cara Membuat Eco Enzim di Rumah Dinas Lingkungan Hidup. (2019). Pengertian dan Pengelolaan Sampah Organik dan Anorganik. Singa Raja-Bali
- Elystia, S., Darmayanti, I., Sri, D., & Muria, R. (n.d.). Pengaruh Variasi Konsentrasi Bead Alga Chlorella Sp. Dalam Flat-Fotobioreaktor Untuk Menyisihkan Nutrien Pada Palm Oil Mill Effluent (Pome). *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 18(1), 14–20.
- Fifendy, M.; Eldini; Irdawati (2013). "Pengaruh pemanfaatan molase terhadap jumlah mikrob dan ketebalan nata pada Teh Kombucha". Prosiding Semirata FMIPA. Universitas Lampung.
- Hidup Simanjuntak. (2009). "Study korelasi anatara hubungan BOD dengan C, N, dan K dari limbah cair kelapa sawit". Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatra Utara.
- Irvan, Bambang Trisakti, Michael Vincent, & Yohannes Tandean. (2012). Pengolahan Lanjut Limbah Cair Kelapa Sawit Secara Aerobik Menggunakan Effective Microorganism Guna Mengurangi NilaiTSS. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 1(2), 27–30
- Joseph, A., Rajendran, R., Grace Joji, J., Nainamalai, M., & Maria Prince, N. (n.d.). *Salinan elektronik tersedia di: 1 Pengolahan Air Limbah Rumah Tangga Menggunakan Enzim Sampah*. www.DeepL.com/pro
- Kamaruddin, M. A., Ibrahim, M. H., Thung, L. M., Emmanuel, M. I., Niza, N. M., Shadi, A. M. H., & Norashiddin, F. A. (2019). Sustainable synthesis of pectinolytic enzims from citrus and Musa acuminata peels for biochemical oxygen demand and grease removal by batch protocol. *Applied Water Science*, 9(4). <https://doi.org/10.1007/s13201-019-0948-2>
- Kompas Media Nusantara. (2020). Cara Membuat Eco Enzim, Pembersih Serbaguna dari Sampah Organik. Jakarta
- Menzel, T., Neubauer, P., & Junne, S. (2020). Role of microbial hydrolysis in

- anaerobic digestion. In *Energies* (Vol. 13, Issue 21). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/en13215555>
- Meriam N N S, Ling C K, 2004, Membrane Ultrafiltration Of Treated Palm Oil Mill Effluent (POME). *Jurnal Teknologi, Keluaran Khas. Dis.* 2004: 113–120 Universitas Teknologi Malaysia.
- 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.* Vol 8(2): 38-40.
- Nursanti, I. (2013). Karakteristik Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Pada Proses Pengolahan Anaerob dan Aerob. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi,* 13(4), 67–73.
- Pandia, E. B., Hernawati, H., Jari, T., & Kahar, A., 2020. Pengaruh Laju Alir Terhadap COD, BOD dan VFA pada Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit (LCPKS) dalam Bioreaktor Anaerobik. *J. Chemurgy,* 4(2): 30. <https://doi.org/10.30872/cmg.v4i2.4591>
- Rasit, N., Fern, L. H., & Ghani, A. W. A. K., Production and Characterization of Eco Enzim From Tomato and Orange Wastes and Its Influence. *International Journal of Civil Engineering and Technology,* Vol 10, No 03, pp 967–980 Produced, 2019.
- Rosukon Poompanvong, Joean Oon Pak Joni Oei. (2020). Modul Belajar Pembuatan Eco Enzim, Volume 1-62.
- Sisnayati, S., Dewi, D. S., Komala, R., Meilanti, M., & Faizal, M. (2022). Pengolahan limbah Palm Oil Mill Effluent (POME) menggunakan proses aerasi dalam kolom aerator plat berlubang. *Jurnal Teknik Kimia,* 28(3), 107–115. <https://doi.org/10.36706/jtk.v28i3.996>
- Shinta Elystia, Indah Darmayanti, Sri Rezeki Muria, 2019, Pengaruh Variasi Konsentrasi Bead Alga Chlorella Sp. Dalam Flat-Fotobioreaktor Untuk Menyisihkan Nutrien Pada Palm Oil Mill Effluent (Pome), Jurnal Sains dan Teknologi 18(1):14-20, DOI: [10.31258/jst.v18.n1.p14-20](https://doi.org/10.31258/jst.v18.n1.p14-20).
- Shintawati, Hasanudin, U., & Haryanto, A. (2017). Karakteristik Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Dalam Bioreaktor Gigas Semi Kontinu. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung,* 6(2), 81–88.

Sri Fadilah Utami. (2019). Zero Wate Lifestyle Indonesia Eco Enzim
Tim PT SP , 2000, “ Produksi Bersih Pengolahan Tandan Buah Segar Di Pabrik
Kelapa Sawit (Pengalaman Pt Sahim Indoplantation Di Riau).Makalah
Lokakarya Pelaksanaan Produksi Bersih Pada Industri Minyak Sawit.
Pekanbaru.

Yonas, R., Irzandi, U., & Satriadi, H. (2012). Pengolahan Limbah Pome (Palm Oil
Mill Effluent) Dengan Menggunakan Mikroalga. In *Jurnal Teknologi Kimia
dan Industri* (Vol. 1, Issue 1). <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jtki>