

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, P. 2015. *Kaya dengan Bertani Kelapa Sawit*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Adrianto, A., Syarfi, Mellissa, A. 2011. Penyisihan Chemical Oksigen dan Produksi Biogas Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit dengan Bioreaktor Hibrid Anaerob Bermedia Cangkang Sawit. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia Kejuangan*. Yogyakarta.
- Agung, A., Adiprasetyo, T., Hermansyah. 2019. Penggunaan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit sebagai Substitusi Pupuk NPK dalam Pembibitan Awal Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 75-81.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Statistik Kelapa Sawit Indonesia 2022*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Banowati, E., Sriyanto. 2013. *Geografi Pertanian*. Yogyakarta: Ombak.
- Corley, R., Tinker, P. 2015. *The Oil Palm (5th ed.)*. West Sussex: Wiley Blackwell. doi:10.1002/9781118953297
- Darmosarkoro, W., Rahutomo, S. 2007. Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Pembenah Tanah. *Jurnal Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit*, 167-180.
- Fageria, N., Baligar, V., Li, Y. 2008. The Role of Nutrient Efficient Plants in Improving Crop Yields in the Twenty First Century. *Journal of Plant Nutrition*, 1121-1157.
- Fairhurst, T., Griffiths, W. 2014. *Oil Palm: Best Management Practices for Yield Intensification*. Kanada International Plant Nutritional Institute, South East Asia Program. <https://www.researchgate.net/publication/268740780>. 11 Mei 2024.
- Farida, H. 2009. Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit dari Unit Dealing Ponds menggunakan Membran Mikrofiltrasi. *Thesis Sekolah Pasca Sarjana*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y. E., Satyawibawa, I., Hartono, R. 2006. *Kelapa Sawit : Budi Daya, Pemanfaatan Hasil dan Limbah, Analisis Usaha dan Pemasaran*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Goh, K. J., Hardter, R., Fairhurst, T. 2010. *Oil Palm, Management for Large and Sustainable Yield*. Kanada: International Plant Nutritional Institute, South East Asia Program.
- Hastuti, P. 2011. *Pengelolaan Limbah Kelapa Sawit*. Yogyakarta: Deepublish.
- Henan Glory Oils Fats Engineering Co., Ltd. 2019. *Palm Oil Mill Process Flow Diagram Introduction*. How To Extract Palm Oil From Palm Fruit. www.palmoilextractionmachine.com. 6 Mei 2024.
- Kardila. 2011. *Karakteristik Air Limbah Industri Minyak Kelapa Sawit*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Kurniawan, C., Gusmawartati. 2021. Effectiveness of Various Cellulolytic Bacteria Isolate as the Decomposers in Composting Oil Palm Empty Fruit Bunches. *Metamorfosa Journal of Biological Sciences*, 253-259.
- Lang, L. 2007. Treatability of Palm Oil Mill Effluent (POME) Using Black Liquor in an Anaerobik Treatment Process. *Tesis*. Malaysia: Universiti Sains Malaysia.
- Loekito, H. 2002. Teknologi Pengelolaan Limbah Industri Kelapa Sawit. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 242-250.
- Lubis, A. U. 2008. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Indonesia*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Ma, A. 2000. Management of Palm Oil Industrial Effluent. *Advances in Oil Palm Research*. Malaysia: Malaysian Palm Oil Board, Ministry of Primary Industrie.
- Nurmala, T. 2012. *Pengantar Ilmu Pertanian*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Pahan, I. 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pohan, A. K., Wirianata, H., Hastuti, P. B. 2022. Efektivitas Pengaplikasian Tandan Kosong dan LCPKS pada Lahan Mineral untuk Meningkatkan Produksi Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Jurnal Agroteknologi*, 101-109.
- Prayitno, S., Indradewa, D., Sunarminto, B. H. 200). Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) yang Dipupuk dengan Tandan Kosong dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 37-48.

- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2015. *Standar Produksi Kelapa Sawit Berdasarkan Kelas Kesesuaian Lahan*. Facebook. [web.facebook.com/photo/](https://www.facebook.com/photo/). 27 Februari 2024.
- Saputra, Suwandi, R., Agustian, E. 2018. Pengaruh Perlakuan Awal Ultrasonik Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) sebagai Bahan Baku Produksi Bioetanol dengan Penambahan NaOH. *e-proceeding of Engineering* (hal. 5793-5800). Serpong: LIPI Kawasan PUSPIPTEK.
- Sarwono, E. 2008. Pemanfaatan Janjang Kosong Sebagai Substitusi Pupuk Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal APLIKA*, 19-23.
- Satyawibawa. 2008. *Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sinarmas. 2020. Standard Operating Procedure. *Sinar Mas Agribusiness and Food*.
- Soekartawi. 2003. *Teori Ekonomi Produksi dengan Pokok Bahasan Analisis Fungsi Produksi Cobb-Douglas*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Subandi, B., Dyah, W., Astuti, M. 2018. Pengaruh Aplikasi Limbah Cair Pabrik Dari Kolam Aerob Dan Anaerob Serta Jenis Tanah Terhadap Pertumbuhan Bibit Di Pre Nursery. *Jurnal Agromast*.
- Suberjo. 2009. *Adaptasi Pertanian dalam Pemasaran Global*. Web Staff UGM. <http://subejo.staff.ugm.ac.id>. 28 Februari 2024.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sulardi. 2022. *Budidaya Tanaman Kelapa Sawit*. Bekasi: PT. Dewangga Energi Internasional.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Yogyakarta: Kanisius.
- Taha, M., Ibrahim. 2014. COD Removal from Anaerobically Treated Palm Oil Mill Effluent (AT-POME) via Aerated Heterogeneous Fenton Process. *Journal of Water Process Engineering*, 8-16.
- Tresna, S. 1991. *Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.
- Utami, Jamhari, Hardyastuti. 2011. El Nino, La Nina, dan Penawaran Pangan di Jawa Indonesia. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 251-271.
- Wiharja, M. A., Rochmiyati, S. M., Andayani, N. 2016. Pengaruh Aplikasi Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Dan Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Produksi Kelapa Sawit. *Jurnal Agromast*, 111-120.

Woittiez, L. S., van Wijk, M. T., Slingerland, M., van Noordwijk, M., Giller, K. E.
2017. Yield Gaps in Oil Palm: A Quantitative Review of Contributing
Factors. *European Journal of Agronomy*, 57-77.