

## DAFTAR PUSTAKA

- Acero, A. P., Rodríguez, C., & Citroth, A. (2014). *LCIA methods Impact assessment methods in Life Cycle Assessment and their impact categories*, 1–23.
- Adzikri, F., Notosudjono, D., & Suhendi, D. (2017). Strategi Pengembangan Energi Terbarukan di Indonesia. *Jurnal Online Mahasiswa Bidang Teknik Elektro*. 1–13.
- Bhaskoro, R. G. E., & Ramadhan, T. (2018). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Air Minum Karangpilang I PDAM Surya Sembada, 62–68.
- Chaerul, M., & Allia, V. (2020). Tinjauan Kritis Studi Life Cycle Assessment (LCA) di Indonesia, 816–823.
- Hamonangan, S. P., Handayani, N. U., & Bakhtiar, A. (2017). Evaluasi Dampak Proses Produksi dan Pengolahan Limbah Minuman Isotonik Mizone Terhadap Lingkungan dengan Metode Life Cycle Assessment, 1–14.
- Harjanto, T. R., Fahrurrozi, M., & Bendiyasa, I. M. (2014). Life Cycle Assessment Pabrik Semen PT.Holcim Indonesia Tbk. Pabrik Cilacap: Komparasi antara Bahan Bakar Batubara dengan Biomassa. *Jurnal Rekayasa Proses*, 51–58. <https://doi.org/10.22146/jrekpros.4696>
- Hischier, R., Editors, B. W., Althaus, H., Bauer, C., Doka, G., Dones, R., Frischknecht, R., Hellweg, S., Humbert, S., Jungbluth, N., Köllner, T., Loerincik, Y., Margni, M., & Nemecek, T. (2010). *Implementation of Life Cycle Impact Assessment Methods*.
- Irawati, D. Y., & Kurniawati, M. (2020). Life Cycle Assessment dan Life Cycle Cost untuk Serat Kenaf.
- ISO 14044, 2006. (2006). *ISO 14044:2006 Environmental management - Life Cycle Assessment - Requirements and Guidelines*. 2006.
- Kananda, K. (2013). Sistem grid pada rumah tangga, 65–71.
- Kusna, I., & Setijani, E. (2018). Analisis Pengaruh Kinerja Keuangan Growth Opportunity dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal. 93–102.
- Marzuki, P. F., Abduh, M., & Driejana, R. (2013). Peran Life Cycle Analysis

- (LCA) pada Material Konstruksi dalam Upaya Menurunkan Dampak Emisi Karbon Dioksida, 24–26.
- Permatasari, T. J., & Apriliani, E. (2013). Optimasi Penggunaan Koagulan Dalam Proses Penjernihan Air. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, 6–11.
- Pratama, R., & Parinduri, L. (2019). Penanggulangan Pemanasan Global. *Buletin Utama Teknik*, 91–95.
- Pré. (2014). *Simapro Database Manual*. 3–48. <http://www.pre-sustainability.com/download/DatabaseManualMethods.pdf>
- Ramadhan, F., Siami, L., & Winarni, W. (2019). Optimalisasi Instalasi Pengolahan Air Minum Solear, PDAM Tirta Kerta Raharja Kabupaten Tangerang, 132–141. <https://doi.org/10.25105/pwkb.v1i1.5269>
- Rosenbaum, R. K. (2018). *Life Cycle Assessment*.
- Rosita, D., Zaenab, S., & Budiyanto, Moch Agus Krisno. (2016). Analisis Kandungan Klorin pada Beras yang Beredar di Pasar Besar Kota Malang sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 88–94.
- SNI ISO 14040:2016*. (n.d.).
- SNI ISO 14044:2017*. (n.d.).
- Starostka. (2015). New Products Design Decision Making Support by SimaPro Software on the Base of Defective Products Management. *Procedia Computer Science*, 1066–1074. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.09.051>.
- Winata, N. A. (2016). *Teknologi Membran untuk Purifikasi Air*. May.
- Wuryandari, A., & Akmaliyah, M. (2016). Game Interaktif Mencegah Terjadinya Pemanasan Global Untuk Anak. *Simetris : Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 311. <https://doi.org/10.24176/simet.v7i1.520>.
- Yola, M. (2013). Analisis Sustainability Packaging dengan Metode Life Cycle Assessment (LCA) Sustainability Packaging by Life Cycle Assessment (LCA) Method.
- Yuniarti, D. P., Komala, R., & Aziz, S. (2019). Pengaruh Proses Aerasi Terhadap Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit di PTPN VII Secara Aerobik. 7–16.

Zahro, F., Apriani, M., & Afiuddin, A. E. (2016). Analisis Daur Hidup pada Kegiatan Produksi Iodium, 143–148.