

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, S. P., Ciptomulyono, U., & Suef, M. (2004). Evaluasi Konsep Produk Dengan Pendekatan Green Quality Function Deployment II. *Jurnal Teknik Industri*, 6(2), 156–168.
- Brata, A. K. (2018). *Analisis penilaian daur hidup produksi bahan bakar kendaraan pada tahap pengolahan*. Institut Pertanian Bogor.
- Cahyono, W. E. (2010). Pengaruh hujan asam pada biotik dan abiotik. *Penelitian Bidang Pengkajian Ozon Dan Polusi Udara, LAPAN RINGKASAN*, 48–51.
- Dinilhuda, A., Akbar, A. A., & Jumiati, J. (2018). Peran Ekosistem Mangrove Bagi Mitigasi Pemanasan Global. *Jurnal Teknik Sipil*.
- Fiksel, J. R. (2009). *Design for Environment, Second Edition: A Guide to Sustainable Product*. McGraw-Hill.
- Haas, G., Wetterich, F., & Geier, U. (2000). Life cycle assessment framework in agriculture on the farm level. *International Journal of Life Cycle Assessment*, 5(6), 345–348.
- 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*, 6(2), 2012.
- Hermanto, B. M. (2018). *Penilaian Daur Hidup Produksi Silikon dari Bagasse*. Institut Pertanian Bogor.
- Kautzar, G. Z., Sumantri, Y., & Yuniarti, R. (2014). Analisis Dampak Lingkungan Pada Aktivitas Supply Chain Produk Kulit Menggunakan Metode LCA dan ANP. *Rekayasa, Jurnal Manajemen, Dan Sistem Industri*, 3(1), 200–211.
- KESDM. (2015). *Diversifikasi BBM ke BBG*. Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi.
- KESDM. (2018). *Neraca Gas Bumi Indonesia*. Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Krewitt, W., Pennington, D. W., Olsen, S. I., Crettaz, P., & Jollie, O. (2003). *Life-Cycle Impact Assessment: Striving Towards Best Practice*. SETAC Press.
- Kusumawanto, A., & Astuti, Z. B. (2017). *Arsitektur Hijau Dalam Inovasi Kota*. Gadjah Mada University Press.
- Permatasari, A., Harris, F., & Pratiwi, U. D. (2016). Teknologi Pengolahan Gas Alam. *Engineer Weekly*, 6–7.
- Perry. (2008). *Perry's chemical engineers' handbook*. McGraw-Hill.
- Putri, H. P. (2017). *Life Cycle Assessment (Lca) Emisi Pada Proses Produksi Bahan Bakar Minyak (Bbm) Jenis Bensin Dengan Pendekatan Analytical Hierarchy Process (Ahp)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Ramli. (2011). Prediksi Suhu Flame pada Pemanfaatan Kondensat sebagai Bahan Bakar Alternatif untuk Keperluan Industri. *Sains Dan Terapan Kimia*, 5(1), 64–75.

- Rosmeika, Sutiarto, L., & Suratmo, B. (2010). Pengembangan Perangkat Lunak Life Cycle Assessment (LCA) untuk Ampas Tebu (Studi Kasus di Pabrik Gula Madukismo, Yogyakarta). *AGRITECH*, 30(3), 168–177.
- Russo, G., & Scarascia Mugnozza, G. (2005). LCA methodology applied to various typology of greenhouses. *International Conference on Sustainable Greenhouse Systems*, 837–844.
- Sari, A. T. (2017). *Life Cycle Assessment (LCA) Emisi Pada Proses Produksi Bahan Bakar Minyak (BBM) Jenis Solar Dengan Pendekatan Analytical Hierarchy Process (AHP)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Sulityono. (2013). Kegiatan Usaha Industri Migas Hubungannya dengan Dampak dan Tanggung Jawab Kelestarian Lingkungan Hidup. *Jurnal Forum Teknologi*, 5(2), 23–30.
- Supahar, & Sukardiyono. (2002). Karakteristik Densitas Gas Kondensat. *Seminar Nasional Hasil Pendidikan MIPA & Pendidikan MIPA*, 278–284.
- Sutoyo & Widowati. (2009). Upaya mengurangi penipisan lapisan ozon. *Buana Sains*, 9(2), 141–146.
- Utina, R. (2014). Pemanasan Global : Dampak dan Upaya Meminimalisasinya. *Jurnal Perubahan Iklim*.
- Windrianto, Y., Lucitasari, D. R., & Berlianty, I. (2016). Pengukuran Tingkat Eko-Efisiensi Menggunakan Metode Life Cycle Assessment (LCA) Untuk Menciptakan Produksi Batik Yang Efisien Dan Ramah Lingkungan (Studi Kasus Di UKM Sri Kuncoro Bantul). *Opsi*, 9(2), 143.
- Yatim, E. M. (2007). Dampak Dan Pengendalian Hujan Asam. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 2(1), 146–151.
- Yatun, I. (2013). *Studi Pemanfaatan Gas Suar Bakar Untuk Umpan Kilang LPG Di Tambun Bekasi*. Universitas Indonesia.
- El-Houjeiri, Brandt, Duffy (2013). *Open-Source LCA Tool for Estimating Greenhouse Gas Emissions from Curde oil production using field characteristics*.