

DAFTAR PUSTAKA

- Anam, MS. (2020). Analisis Pengaruh Konsumsi BBM Kendaraan Penumpang 1200 CC terhadap Lalu Lintas Kota Semarang. *Momentum*. 16(2), 168-172.
- Awami, SN, Sa'diyah, K, dan Subekti, E. (2018). Faktor yang Mempengaruhi Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonium L*) di Kabupaten Demak. *Jurnal AGRIFO*. 3(2), 35-44.
- Bastama, RCS. (2011). *Efek Penambahan Dimethyl Ether pada LPG Terhadap Emisi Gas Buang Hasil Proses Pembakaran pada Kompor*. Skripsi. Sarjana. Jurusan Teknik Kimia Universitas Indonesia.
- Darmayanti, N, Hanifah, H, Saputra, RA, Ramadhanty, GS. (2017). Relevansi Masakan Rendang Dengan Filosofi Merantau Orang Minangkabau. *Metahumaniora*. 7(1), 119-127.
- Delfita, R dan Putra, AI. (2015). *Pembuatan Bawang Putih Tanpa Aroma (*Allium Sativum L.*) Menggunakan Fermentasi Dengan Jamur Tempe dan Uji Aktivitas Antioksidannya*. Seminar Nasional Pendidikan dan Sains Biologi. 179-196.
- Dettling, J, Tu, QS, Faist, M, DelDuce, A, Mandlebaum, S. (2016). *A Comparative Life Cycle Assessment of Plant-Based Foods and Meat Foods*. Amerika Serikat: Quantis.
- Ditjen PPKL. 2021. *Pedoman Penyusunan Laporan Penilaian Daur Hidup (LCA)*. Indonesia: Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Fatimah, F dan Gugule, S. (2014). *Karakterisasi Santan Kelapa Dari Beberapa Daerah di Sulawesi Selatan*. SnaPP2014 Sains, Teknologi, dan Kesehatan. 523-528
- GaBi. (2011). *Handbook For Life Cycle Assessment (LCA) Using The GaBi Education Software Package*. PE International. Leinfelden-Echterdingen: Germany.
- Geodkopp, M. et al. (2016). *SimaPro Tutorial Colophon*. SimaPro (May).

- Guinee, JB, *et al.* (2004). *Handbook on Life Cycle Assessment: Operational Guide to the ISO Standards*. New York: Kluwer Academic Publishers.
- Gusnita, W dan Walia, B. (2020). Kualitas Rendang Daging dengan Alat Pemanas yang Berbeda. *Jurnal Pendidikan Tata Boga dan Teknologi*. 1(3), 1-6.
- Halimah, RA, Muryoto, dan Suyanto, A. (2018). *Penerapan HACCP Pada Pengolahan Rendang di Catering X*. Thesis. Magister. Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenker Yogyakarta.
- Handayani, BR. (2019). Pengaruh Teknik pengemasan dan Jenis Kemasan Terhadap Mutu dan Daya Simpan Ikan Pindang Bumbu Kuning. *Jurnal Ilmu Teknologi Pangan Universitas Mataram*. 22(3), 464-475.
- Haryanto, A dan Triyono, S. (2012). Studi Emisi Tungku Masak Rumah Tangga. *Jurnal AGRITECH*. 32(4), 425-431.
- Heller, MC dan Keoleian, GA. (2018). *Beyond Meat's Beyond Burger Life Cycle Assessment: A Detailed Comparison between a Plant-Based and an Animal-Based Protein Source*. CSS Report, University of Michigan: Ann Harbor 1-38.
- Ifdholy, M. (2018). *Life Cycle Assesment (LCA) Produk Tempe (Studi Kasus: Rumah Tempe Indonesia, Bogor, Jawa Barat)*. Skripsi. Sarjana. Departemen Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- IPCC. (2006). *2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories Volume 2: Energy*. Kanagawa: Institute for Global Environmental Strategies.
- ISO. (2006). *Environmental Management – Life Cycle Assessment: Principles and Framework (ISO 14040:2006)*
- ISO. (2014). *Environmental Management – Life Cycle Assessment Requirements and Guidelines for Organizational Life Cycle Aesessment (ISO/TS 14072:2014)*.
- Jolliet, Saade-Sbeih, M, Shaked, S, Jolliet, A, Crettaz, P. (2016). *Enviromental Life Cycle Assessment*. New York: CRC Press.

- Kholil, PA. (2020). Penilaian Daur Hidup Proses Distribusi BBM di PT Pertamina (Persero) Fuel Terminal Parepare. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 20(3), 685-695.
- Koide, S. (2022). Assessment of cumulative freezing frequency of supercooled fresh-cut onion: effect of sample size, supercooling temperature, and supercooled storage time. *Journal of Agriculture and Food Research*. 100440, 1-7.
- Lehtinen *et al.* (2011). *Review of LCA Tools*. *Eurpoe Innova Eco Inovation Biochem*.
- Mardiah, SN dan Amalia, L. (2018). Upaya Mengurangi Bau Khas Pada Kunyit (*Curcuma Domestica Val.*) Sebagai Pewarna Alami Makanan. *Jurnal Pertanian*. 9(1), 17-22.
- Mila, G. (2020). *Aplikasi Life Cycle Assessment (LCA) pada Produk Teh Hijau (Studi Kasus PT X)*. Tugas Akhir. Sarjana. Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Muralikrishna, I.V. and Manickam, V. (2017). *Environmental management (pp. 57-75)*. Oxford: Butterworth-Heinemann.
- Nasir, M. (2020). Perbandingan Kualitas Minyak Sawit Bermerk dan Minyak Kelapa Menggunakan Parameter Viskositas dan Indeks Bias. *Jurnal Sainns dan Teknologi*. 12(2), 36-43.
- NSF International. (1997). *ISO 14040: Environmental Management – Life Cycle*
- Nurmufida, M, Wangrimen, GH, Reinalta, R, Leonardi, K. (2017). Rendang: The Treasure of Minangkabau. *Journal of ethnic Foods*. 4, 232-235.
- Nuruddin, M, Anwar, S, Hananto, Y. (2016). Pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Untuk Kotak Pendingin (Coo Box). *Jurnal Teknik Energi*. 6(2). 498-502
- PRé Consultant. (2016). *Introduction to LCA with SimaPro*. USA: Creative Commons.

- PRé. (2017). *SimaPro Database Manual Methods Library*. USA: Creative Commons.
- Purnomo, JI. (2021). *Environmental Assessment of Green Rebels Beefless rendang Through Life Cycle Assessment (LCA) Approach*. Tugas Akhir. Sarjana. Teknologi Pangan Indonesia International Institute fo Life Science.
- Putri, HP. (2017). *Life Cycle Assessment (LCA) Emisi Pada Proses Produksi Bahan Bakar Minyak (BBM) Jenis Bensin Dengan Pendekatan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP)*. Skripsi. Sarjana. Departemen Teknik Lingkungan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Radiarta, Y, Walida, H, dan Mustamu, NE. (2019). Respon Pemberian MOL (Mikro Organisme Lokal) Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens L.*) di Media Gambut. *Jurnal Agroplasma (STIPER) Labuhanbatu*. 6(1), 31-37.
- Quang, TN. (2017). A Study on Supercooled Storage of Leaf Lettuces Produced in Plant Factory. *Japan Journal of Food Engineering*. 18(1), 25-32.
- Rini. (2016). The Evaluation of Nutritional Value of Rendang Minangkabau. *Agriculture and Agricultural Science Procedia*. No. 9, 335-341.
- Saharudin. (2017). Perbandingan Konsumsi Bahan Bakar Sepeda Motor Sistem Konvensional dan Sistem EFI. *Teknologi*. 19(1), 34-42.
- Santoso, H dan Ronald. (2012). Rekayasa Nilai dan Analisis Daur Hidup pada Model Alat Potong Kuku dengan Limbah Kayu di CV. Piranti Works. *Jurnal Teknik Industri Universitas Diponegoro*, 7(1), 19-26.
- Shadri, S, Moulana, R, dan Safriani, N. (2018). Kajian Pembuatan Bubuk Serai Dapur (*Cymbopogon Citratus*) Dengan Kombinasi Suhu dan Lama Pengeringan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*. 1(3), 372-380.
- Smetana, S, Mathys, A, Knoch, A, & Heinz, V. (2015). Meat alternatives: life cycle assessment of most known meat substitutes. *The International Journal of Life Cycle Assessment*. 20(9), 1254-1267.

Syah, ISK. (2016). Penentuan Tingkatan Jaminan Sterilitas oada Autoklaf dengan Indikator Biologi *Spore Strip*. *Farmaka*. 14(1), (59-69)

