UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENILAIAN DAUR HIDUP (LIFE CYCLE ASSESSMENT) IKAN SEGAR PADA BEBERAPA JENIS FASILITAS PENANGKAPAN IKAN
LU`LU`ATUL FATEHAH, Dr. Ir. Wahyu Supartono; Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Anonim[1]. 2011. *Konferensi ke-10 Asian Pasific Roundtable for Sustainable Consumption and Production.* Dalam http://www.menlh.go.id/konferensi-ke-10-asia-pacific-roundtable-for-sustainable-consumption-and-production-aprscp/. Diakses pada 25 Mei 2015, pukul 10.33 WIB.

Anonim[2]. 2015. *A Primer on Life Cycle Assessment.* Dalam http://www.eiolca.net/Method/LCA_Primer.html. Diakses pada 16 Desember 2015, pukul 23.24 WIB.

Anonim[3]. 2015. *History.* Dalam http://www.alcas.asn.au/about-lca/history. Diakses pada 16 Desember 2015, pukul 03.57 WIB.

Anonim[4]. 2015 . *Kualitas Hasil Perikanan.* Dalam http://fpik.bunghatta.ac.id/files/downloads/E-book/Dasar-Dasar%20Teknologi%20Hasil%20Perikanan/bab_2.pdf. Diakses pada 25 Maret 2015, pukul 11.39 WIB.

Anonim[5]. 2013. *Sulfur Dioxide.* Dalam https://www.qld.gov.au/environment/pollution/monitoring/air-pollution/sulfur-dioxide/. Diakses pada 13 September 2015, pukul 08.43.

Afitha AD, Haryono E, Wacano D. 2013. *Variabilitas Harian Bikarbonat (HCO_3-) yang Terlarut dalam Air pada Mata Air Karst di Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunung Kidul.* Dalam Katalog Dalam Terbitan Ekologi Lingkungan Kawasan Karst Indonesia. Deepublish.

Asakereh A, Akram A, Rafiee S, Marzban A. 2010. *Energy Consumption and Green House Gases Emission from Canned Fish Production in Iran a Case Study*. Khuzestan Province. Research Journal of Applied Science, Engineering, and Technology 2 (5) : 407 – 413. ISSN : 2040 – 7467.

Boer R, Dewi RG, Siagian U WR, Ardiansyah M, Surmaini E, Ridha DM, Gani M, Rukmi WA, Gunawan A, Utomo P, Setiawan G, Irwani S, Parinderati S[1]. 2012. *Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi GRK Nasional : Pedoman Umum.* Kementrian Lingkungan Hidup Republik Indonesia. Jakarta.

Boer R, Dewi RG, Siagian U WR, Ardiansyah M, Surmaini E, Ridha DM, Gani M, Rukmi WA, Gunawan A, Utomo P, Setiawan G, Irwani S, Parinderati S[2]. 2012. *Pedoman Penyelenggaraan Inventarisasi GRK Nasional : Pengadaan dan Penggunaan Energi.* Kementrian Lingkungan Hidup Republik Indonesia. Jakarta.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENILAIAN DAUR HIDUP (LIFE CYCLE ASSESSMENT) IKAN SEGAR PADA BEBERAPA JENIS FASILITAS PENANGKAPAN IKAN
LU`LU`ATUL FATEHAH, Dr. Ir. Wahyu Supartono; Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Bruijn, Hans de. 2004. *Handbook on Life Cycle Assessment*. Kluwer Academic Publishers. Newyork.

Bukhari. 2015. *Suatu Tinjauan Tentang Mini Trawl di Muaro Anai Kota Padang dan Air Haji Kabupaten Pesisir Selatan.* Dalam http://www.fpik.bunghatta.ac.id/files/downloads/Seminar%20Nasional/Prosiding/bukhari.pdf. Diakses pada 24 Oktober 2015, pukul 21.51 WIB.

Choiron, Miftahul. 2012. *Life Cycle Assessment : Energi dan Emisi pada Penangkapan dan Pengalengan Ikan.* Thesis. Program Pasca Sarjana Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Clark, James. H. 2002. *Handbook of Green Chemistry and Technology.* Blackwell Science. London.

Department of the Environment and Heritage. 2005. *Sulfur Dioxide (SO_2).* Dalam http://www.environment.gov.au/protection/publications/factsheet-sulfur-dioxide-so2. Diakses pada 13 September, pukul 8.35 WIB.

Dincer, Ibrahim, Colpan, Can Ozgur, Kadioglu, Feti. 2013. *Causes, Impacts, and Solutions to Global Warming.* Springer Science. New York.

Direktorat Jenderal Perikanan Tangkap. 2011. *Statistik Perikanan Tangkap Indonesia 2010.* Jakarta. Direktorat Jenderal Perikanan Tangkap Kementrian Kelautan dan Perikanan.

European Comission Joint Research Centre dan Institute of Environment and Susainability. 2010. *International Reference Life Cycle Data System Handbook : General Guide for Life Cycle Assessment – Detailed Guidance.* Publications Office of the European Union. Luxembourg.

European Environment Agency. 2006. *Emission Inventory Guidebook.* Dalam http://www.eea.europa.eu/publications/EMEPCORINAIR4/page017.html. Diakses pada 30 Mei 2015, pukul 08.35 WIB.

Farmery A, Gardner C, Green BS, Jennings S. 2013. *Managing Fisheries for Environmental Performance : The Effects of Marine Resource Decision-Making on The Footprint of Seafood.* Dalam Journal of Cleaner Production 64 (2014) 368 - 376. Science Direct.

Fisheries Research and Development Corporation. 2015. Dalam http://www.fish.gov.au/fishing_methods/Pages/hook_and_line.aspx. Diakses pada 24 Oktober 2015, 20.34 WIB.

Food and Agriculture Organization[1]. 2015. *Fisheries.* Dalam http://www.fao.org/faoterm/collection/fisheries/en/. Diakses pada 16 Desember 2015, pukul 21.01 WIB.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENILAIAN DAUR HIDUP (LIFE CYCLE ASSESSMENT) IKAN SEGAR PADA BEBERAPA JENIS FASILITAS PENANGKAPAN IKAN
LU`LU`ATUL FATEHAH, Dr. Ir. Wahyu Supartono; Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Food and Agriculture Organization[2]. 2015. *Purse seine.* Dalam http://www.fao.org/fishery/geartype/249/en. Diakses pada 24 Oktober 2015, pukul 19.35 WIB.

Food and Agriculture Organization[3]. 2015. *Alat Penangkapan Ikan dan Pengoperasiannya.* Dalam http://www.fao.org/docrep/010/ah827o/ah827id04.htm. Diakses pada 24 Oktober 2015, pukul 21.01 WIB.

Food and Agriculture Organization[4]. 2015. *Gillnets and Entangling Net.* Dalam http://www.fao.org/fishery/geartype/107/en . Diakses pada 24 Oktober 2015, pukul 19.35 WIB.

Food and Agriculture Organization[5]. 2015. *Handlining*. Dalam http://www.fao.org/docrep/003/t0511e/t0511e01.htm. Diakses pada 24 Oktober 2015, pukul 20.50 WIB.

Guinée, Jeroen. B. 2004. *Handbook on Life Cycle Assessment : Operational Guide to the ISO Standards.* Kluwer Academic Publishers. Dordrecht.

Hendriks, C. Van de Fliert. 2001. *Sustainable Construction.* Uitgeverij Aeneas. Boxtel.

Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). 2006. *IPCC Guidelines for National Green House Gas Inventories Volume 2 : Energy.* Institute for Global Environmental Strategies (IGES). Kanagawa.

Kelompok Kerja Penyelarasan Data Kelautan dan Perikanan. 2013. *Kelautan dan Perikanan dalam Angka 2013.* Pusat Data, Statistik, dan Informasi – Kementrian Kelautan dan Perikanan.

Kementrian Kelautan dan Perikanan. 2015. *Indonesia Pasok 30 Persen Produk Perikanan Dunia.* Dalam http://kkp.go.id/index.php/pers/indonesia-pasok-30-persen-produk-perikanan-dunia/. Diakses pada 24 Mei 2015, pukul 15.42 WIB.

Listanti, Riana. 2011. *Life Cycle Assessment untuk Analisis Energi pada Proses Pengolahan Teh Hitam Camelia Sinensis Studi Kasus di PT Perkebunan Tambi Wonosobo.* Thesis. Program Pasca Sarjana Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Napitupulu, Farel H. 2006. *Pengaruh Nilai Kalor (Heating Value) Suatu Bahan Bakar Terhadap Perencanaan Volume Ruang Bakar Ketel Uap Berdasarkan Metode Penentuan Nilai Kalor Bahan Bakar yang Dipergunakan.* Dalam Jurnal Sistem Teknik Industri.

Pelletier NL, Ayer NW, Tyedmers PH, Kruse SA, Flysjo A, Robillard G, Ziegler F, Scholz AJ, Sonesson U. 2007. *Impact Categories for Life Cycle Assess-*

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENILAIAN DAUR HIDUP (LIFE CYCLE ASSESSMENT) IKAN SEGAR PADA BEBERAPA JENIS FASILITAS PENANGKAPAN IKAN
LU`LU`ATUL FATEHAH, Dr. Ir. Wahyu Supartono; Dr. Ir. Adi Djoko Guritno, MSIE
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ment Research of Seafood Production Systems: Review and Prospectus. Dalam Int J LCA 12 (6) 414–421.

Supartono, Wahyu. 2002. *Life Cycle Assessment untuk Produk Ikan Laut di Kabupaten Gunung Kidul.* Jurnal Ilmiah Agritech Volume 2 Nomor 2 : 71-73.

Supartono, Wahyu. 2012. *Prinsip dan Penerapan Life Cycle Assessment*. Dalam http://foodreview.co.id/preview.php?view2&id=56362#.VOxoEi4pqVw. Diakses pada 23 Februari 2015 pukul 19.10 WIB.

The Japan Institute of Energy. 2008. *The Asian Biomass Handbook : a Guide for Biomass Production and Utilization.* The Japan Institute of Energy (JIE). Tokyo.

Triani, Aristi Audri. 2015. *Life Cycle Assessment Coklat di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.* Skripsi. Jurusan Teknologi Industri Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Trozzi C, Lauretis RD, Rypdal K, Webster A, Fridell E, Reynolds G, Fontelle JP, Lavender K, Kilde N, Hill N, Thomas R, Winther M. 2011. *EMEP/EEA Emission Inventory Guidebook 2009*. Dalam http://eea.europa.eu/emep-eea-guidebook. Diakses pada 28 November 2015 pukul 10.08 WIB.

Tyedmers, Peter, dan Hospido, Almudena. 2005. *Life Cycle Environmental Impacts of Spanish Tuna Fisheries.* Dalam Fisheries Research 76 (2005) 174-186. Science Direct.

U.S Environmental Protection Agency. 2012. *Nitrogen Dioxide (NO_2).* Dalam http://www.epa.gov/airtrends/aqtrnd95/no2.html. Diakses pada 13 September 2015, pukul 09.24.

Wahju, Ronny Irawan. 2012. *Kajian Perikanan Trawl Demersal : Evaluasi Tiga Jenis Bycatch Reduction Device (BRD).* Disertasi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Winarso, Bambang. 2004. *Analisis Manajemen Waktu pada Usaha Penangkapan Ikan Tuna/Cakalang dengan Sistem Rumpon di Kawasan Timur Perairan Indonesia.* Dalam ICASERD Working Paper No. 30. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian.

http://www.bps.go.id

https://maps.google.com

http://statistik.kkp.go.id