



## Daftar Pustaka

- Akadi, Mukhlis. 2009. *Ekologi Energi “Mengenali Dampak Lingkungan dalam Pemanfaatan Sumber-Sumber Energi”*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- BPS Provinsi Riau. 2016. *“Riau dalam angka 2016”*. Pekanbaru. Badan pusat statistik,
- BAPPENAS, 2015, “Pedoman Umum, petunjuk Teknis dan Manual Perhitungan Pemantauan, evaluasi dan pelaporan (PEP) Pelaksanaan Ran dan Rad GRK”, Jakarta. [www.sekretariat-rangrk.org](http://www.sekretariat-rangrk.org). (diakses tanggal 15 juli 2017).
- BAPPEDA, 2014, “Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah 2014-2019”, Pekanbaru. [www.bappenas.go.id](http://www.bappenas.go.id). (diakses tanggal 15 juli 2017)
- Carma, 2009, *“Thermal Power Plant Emission Riau “*, Carma. [www.carma.org](http://www.carma.org), (diakses tanggal 15 juli 2017).
- Climate transparency, 2016. *“The G20 Transition to a Low-Carbon Economy” Climate Tranparency*. [www.climate-transparency.org](http://www.climate-transparency.org). (diakses tanggal 15 juli 2017)
- Chatfield, 1993. *“Calculating interval forecasts” Journal of Business & Economic Statistics*
- DEN, 2014. “ketahanan energi “, [www.den.go.id](http://www.den.go.id). (diakses tanggal 15 juli 2017).
- Erwansyah, 2005. “kontibusi pembangkitan energy listrik terhadap efek rumah kaca”, *prosiding seminar nasional teknologi pengolahan limbah VI*.
- ESDM, 2016. “Data Inventory Emisi GRK Sektor Energi”, [www.esdm.go.id](http://www.esdm.go.id) (diakses tanggal 15 juli 2017)
- Farideh, atabi, 2011, *“Scenario analysis of the potential for CO<sub>2</sub> emission reduction in the Iranian cement industry” Islamic Azad University, Tehran*.
- Gujarati, Damodar. 2004, *“Basic Econometric” Mc Graw Hill*,
- Heaps, C.G., 2012. *“Long-range Energy Alternatives Planning (LEAP) system”*. Stockholm Environment Institute. Somerville, MA, USA
- IPCC, 2006, *“IPCC Guidelines 2006 Tier 1”* [www,IPCC.org](http://www.IPCC.org) (diakses tanggal 17 juli 2017)
- Moti, L Mittal. 2014. *“Estimates of emission from coal fired thermal power plant in India”*, University of South Florida, Tampa. India
- Marsudi, Djiteng, 2005. “Pembangkitan Energi Listrik”. Jakarta. *Erlangga*
- Nor, Shaliza, dkk. 2010. *“Projection of CO<sub>2</sub> emission in Malaysia”*, *Universiti teknologi Malaysia*, Skudai.
- Naibaho, K, 2009. “Pengujian performansi motor diesel dengan biodiesel dimetil ester”, *Universitas Sumatera Utara*, Medan.



PLN, 2015, “Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik 2016-2025”, [www.djk.esdm.go.id](http://www.djk.esdm.go.id). (diakses tanggal 20 Maret 2017).

PLN, 2010, “Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik 2010-2019”, [www.djk.esdm.go.id](http://www.djk.esdm.go.id). (diakses tanggal 20 Maret 2017).

Riaupos, 2016. “Karhutla dan Dekomposisi Gambut Penyumbang Emisi Terbesar”, [www.Riaupos.co](http://www.Riaupos.co). (diakses tanggal 20 februari 2017).

Sekretariat RAN-GRK, 2010. “Profil emisi provinsi Riau” [www.sekretariat-rangrk.org](http://www.sekretariat-rangrk.org) (diakses tanggal 20 februari 2017).

Sihaloho, Ivan. 2008. “Ramalan Produksi Listrik PLN Kitlur Sumbagut pada Tahun 2010 Berdasarkan Jumlah Penjualan Listrik 1996-2005 di Sumatera Utara”. Tugas Akhir Mahasiswa. Matematika, *Universitas Sumatera Utara*. Medan.

*The Guardian*, 2011. “Which industries and Activities Emits the Most Carbon” [www.theguardian.com](http://www.theguardian.com) (diakses tanggal 15 juli 2017)

Turner and Doty, 2007 “Energy Management Handbook” Fairmont Press, London.

VIVA, 2016. “Atasi defisit listrik di Riau, PLN siapkan PLTU Tenayan raya “[www.viva.co.id](http://www.viva.co.id) (diakses tanggal 20 Maret 2017).

Wiedmann dan Minx, (2008). “A Definition of Carbon Footprint”, *Ecological Economics Research Trends*: Chapter 1, pp. 1-11, Nova Science Publishers, New York.

WRI, 2016. “Profile GHG Riau Province”, [www.cait.wri.org](http://www.cait.wri.org). (diakses tanggal 20 Maret 2017).

Yuliana, Vivi. 2011. “Model Peramalan Rata-Rata Beban Pemakaian Listrik Kota Pekanbaru Menggunakan Metode Box-Jenkins”. Tugas Akhir Mahasiswa. Matematika, *Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau*.

Young sun jeong. 2017. “Assessment of Alternative Scenarios for CO<sub>2</sub> Reduction Potential in the Residential Building Sector”, *Korea Institute of Civil Engineering and Building Technology*.