

Daftar Pustaka

- [1] Luthfie, Alif Avicenna. “Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Substitusi Sebagian Energi Listrik Gedung Perkantoran *Olefin Plant* PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk.”, 2013
- [2] Rosyada, Moh Faza “ Perancangan Sistem Energi Tenaga Surya Pada Bangunan Gedung Pusat Universitas Gadjah Mada Melalui Integrasi *Photovoltaic* Terhadap Bangunan”. , 2015
- [3] Diakses dari <http://nineplanets.org/sol.html> pada 18 Desember 2016
- [4] Diakses dari <http://solarsystem.nasa.gov/planets/sun/facts> pada 18 Desember 2016
- [5] Diakses dari <https://viantiokta11.wordpress.com/2013/04/30/fakta-mengenai-matahari/> pada 18 desember 2016
- [6] Diakses dari <http://www.meteo.itb.ac.id/wp-content/uploads/2013/05/12808015-sec.pdf> pada 20 Desember 2016
- [7] Sihana. Parameter Surya. Rekayasa Energi Surya. Diakses dari http://sihana.staff.ugm.ac.id/s2/rets/retnotes/ret03_2solar_equation.pdf pada 23 Januari 2017
- [8] R Perez, P Ineichen, R Seals, J Michalsky dan R Steward “ Modelling Daylight Availability and Irradiance Component from Direct and Global Irradiance”. *Solar Energy*, 44: 271, 1990
- [9] Ted James, Alan Goodrich, Michael Woodhouse, Robert Margolis, dan Sean Ong. *Building- Integrated Photovoltaics (BIPV) in Residential Sector : An Analysis of Installed Rooftop System Prices*. Laporan Teknis, *National Renewable Energy Laboratory, Colorado, 2011*
- [10] Diakses dari https://en.wikipedia.org/wiki/Solar_cell pada 23 Januari 2017
- [11] Diakses dari <https://teknologisurya.wordpress.com/dasar-teknologi-sel-surya/sel-surya-performansi/> Pada 24 Januari 2017
- [12] Bjorn Petter Jelle, Christer Breivik. “State of the art building Integrated Photovoltaic”. 20:68-77,2012
- [13] Diakses dari https://www.enfsolar.com/directory/panel/crystalline_flexible pada 24 Januari 2017
- [14] Diakses dari <http://www.lumetasolar.com/> pada 24 Januari 2017
- [15] Diakses dari <http://www.dupont.co.id/> pada 24 Januari 2017
- [16] Diakses dari <http://www.dupont.co.in/products-and-services/solar-photovoltaic-materials/what-makes-up-solar-panel.html> pada 24 Januari 2017



[17] Diakses dari <https://indonesian.alibaba.com/product-detail/a-grade-bipv-pv-module-double-glass-solar-panel-transparent-solar-panel-roof-60396739433.html> pada 24 Januari 2017

[18] Diakses dari <https://www.pvresources.com/SiteAnalysis/Software.aspx> pada 24 Januari 2017

[19] Diakses dari <https://www.pvsyst.com/en/> pada 25 Januari 2017

[20] Diakses dari <https://www.freecleansolar.com/Lumeta-Solar-Panels-s/4305.htm> pada 3 April 2017

[21] Diakses dari <https://www.altestore.com/store/deep-cycle-batteries/sealed-agm-batteries/mk-8a4d-agm-200ah-20hr-ltp-terminal-p770/> pada 3 April 2017

[22] diakses dari <https://www.freecleansolar.com/Lumeta-Solar-Panels-s/4305.htm> pada 23 Mei 2017

[23] Berita mengenai penerapan biaya pembelian energi yang berasal dari tenaga surya dengan adanya peraturan menteri ESDM nomor 19/2016 diakses dari <https://www.aseanenergy.org/blog/will-new-feed-in-tariffs-allow-indonesian-solar-power-to-shine> diakses pada 11 Mei 2017