

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Japan International Cooperation Agency (JICA). *A Study of Electricity Use in Multiple Jakarta Buildings*. 2009.
- [2] Sukawi. “Kajian Optimasi Pencahayaan Alami pada Ruang Perkuliahan”. *LANTING Journal of Architecture*, Vol.2 No.1, hal.1-8 ISSN 2089-8916. 2013.
- [3] Amin, Nurhadi. *Optimasi Sistem Pencahayaan dengan Memanfaatkan Cahaya Alami (Studi Kasus Lab. Elektronika dan Mikroprosesor UNTAD)*” *Jurnal Ilmiah Foristek* Vol.1, No.1, hal 43-50, Maret 2011.
- [4] Dinas Penataan Kota Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. *Panduan Pengguna Bangunan Gedung Hijau Jakarta berdasarkan Peraturan Gubernur No. 38/2012 Vol.3 Sistem Pencahayaan*.
- [5] Beza Negash Getu, Hussain A. Attia. “*Electricity Audit and Reduction of Consumption : Campus Case Study*”. *International Journal of Applied Engineering Research* ISSN 0973-4562, Vol.11, No.6, hal.4423-4427. 2016.
- [6] Konsumsi Listrik Unand Capai 720 Juta Perbulan – Genta Andalas
<https://www.gentaandalas.com/konsumsi-listrik-unand-capai-720-juta-perbulan/> (diakses 20 Maret 2018)
- [7] Badan Standardisasi Nasional. *Konservasi Energi pada Sistem Pencahayaan* (SNI 03-6197-2000). Jakarta. Badan Standardisasi Nasional. 2000.
- [8] Riska Sari, Dewi. “*Analisis Audit Energi sebagai Upaya Peningkatan Efisiensi Penggunaan Energi Listrik (Aplikasi pada Gedung J16 Departemen Teknik Elektro Universitas Sumatera Utara)*”. *Jurnal DTE FT USU* Vol.13, No.36, hal 54-59, November. 2015.
- [9] Badan Standardisasi Nasional. *Prosedur Audit Energi pada Bangunan Gedung* (SNI 6196-2011). Jakarta : Badan Standardisasi Nasional. 2011.
- [10] Peraturan Menteri ESDM No.14. *Tentang Manajemen Energi*. Jakarta : Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral. 2012.
- [11] Whitecroft Lighting. *LED & Maintenance Factors Revision 2*. 2018.
<https://www.whitecroftlighting.com/products/careline/553/led-maintenance-factors.pdf> (diunduh 31 Maret 2018)
- [12] Badan Standardisasi Nasional. *Tata Cara Perancangan Sistem Pencahayaan Buatan pada Bangunan Gedung* (SNI 6575-2001). Jakarta. Badan Standardisasi Nasional. 2001.

- [13] Sumardjati, Prih. *Teknik Pemanfaatan Tenaga Listrik Jilid 1*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional. 2008.
- [14] Dwi Fajri, Ullin. “Hubungan antara Tegangan dan Intensitas Cahaya pada Lampu Hemat Energi Fluorescent Jenis SL (Sodium Lamp) dan LED (Light Emitting Diode)”. Jurnal Mahasiswa Teknik Elektro Universitas Brawijaya Vol.2, No.5. 2014.
- [15] Philips Lighting Company. 2013. *Lighting Catalog Lamp Specification Guide Canada*. Philips Lighting Company. 2013.
http://www.aainy.com/pdf/phillips_lamp_specification_catalog.pdf (diunduh pada 11 Maret 2018)
- [16] Philips. Produk Konsumen : *Compact Fluorescent Lamps (CFL)*.
<https://www.philips.co.id/id/c-m-li/compact-fluorescent-bulbs#> (diakses pada 16 Februari 2018)
- [17] How do fluorescent lights work? <http://www.green-energy-efficient-homes.com/how-do-fluorescent-lights-work.html> (diakses pada 11 Maret 2018)
- [18] Damir B. Longevity of Light Bulbs and How to Make Them Last Longer. 2012. (www.robaid.com/gadgets/longevity-of-light-bulbs-and-how-to-make-them-last-longer.htm) diakses pada 13 Maret 2018
- [19] Jain, V.K & Amitabh Bajaj. *A Textbook of Design of Electrical Installations*. New Delhi : Laxmi Publications (P) Ltd. 1993.
- [20] Bayliss, Colin & Brian Hardy. *Transmission and Distribution Electrical Engineering 3rd Ed*. United Kingdom : Elsevier Ltd. 2007.
- [21] Hartanto, Hendri. *Mini Smart Book Fisika SMA*. Yogyakarta : PT Indonesia Tera. 2014.
- [22] Donald G. Newnan. *Engineering Economic Analysis Ninth Edition*. New York : Oxford University Press. 2004.
- [23] The Fundamentals of Lighting. *Cavity Ratio Method*.
(<http://aesl.hanyang.ac.kr/class/are141/zonal%20cavity%20ratio%20method.pdf>)
- [24] Arif, Putra Dermawan. “Studi Evaluasi Perencanaan Instalasi Penerangan Hotel Neo By Aston Pontianak”. Jurnal Mahasiswa Teknik Elektro Universitas Tanjungpura. 2016.