

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] *International Finance Cooperation (IFC)*. 2011. “Analisis Simulasi Energi untuk Bangunan Tipikal Jakarta”. Di dalam *Panduan Pengguna Bangunan Gedung Hijau Jakarta berdasarkan Peraturan Gubernur No. 20/2012 Vol.3 Sistem Penerangan*. Jakarta : Dinas Penataan Kota Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- [2] Setyaningsih, Noor Yulita dan Oyas Wahyu Nugroho. 2015. “Pemilihan Lampu Sebagai Inkubator Bayi. Yogyakarta: Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik UGM.
- [3] *Japan International Cooperation Agency (JICA)*. 2009. “A Study of Electricity Use in Multiple Jakarta Building”. Di dalam *Panduan Pengguna Bangunan Gedung Hijau Jakarta berdasarkan Peraturan Gubernur No. 20/2012 Vol.3 Sistem Penerangan*. Jakarta: Dinas Penataan Kota Pemerintah Provinsi DKI Jakarta.
- [4] Gestu, Beza Negash dan 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.
- [5] Hartoyo. 2009. “*AC Window dan AC Split*”. Yogyakarta: Teknik Mesin Universitas Negeri Yogyakarta.
- [6] Mastur, Khanif Setiyawan, Bambang Sugiantoro. 2016. “ Pengaruh Variasi Beban, Waktu Pendinginan, dan Temperatur Ruang Terhadap Performansi Mesin Pendingin”. Purwokerto: Teknik Mesin STT Wiworotomo.
- [7] Badan Standarisasi Nasional. 2000. *Konservasi Energi pada Sistem Penerangan (SNI-03-6197-2000)*. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional.
- [8] Saputro, Jimy Harto, Tejo Sukmadi, dan Karnoto. 2009. “Analisa Penggunaan Lampu LED pada Penerangan Dalam Rumah”. Semarang : Jurusan Teknik Elektro Universitas Diponegoro Semarang.
- [9] Candra, Henry, Endah Setyaningsih, dan Jap Tji Beng. 2018. *Analisis Efisiensi Konsumsi Daya Listrik dan Biaya Operasional Lampu TL-LED terhadap Lampu TL-18*. Di dalam *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan*

Vol.2, No.1, hal. 186-193.

- [10] Najamudin. 2014. *Cara Menghitung Kebutuhan Daya dan Kapasitas AC (Air Conditioning) Berdasarkan Volume Ruang yang akan digunakan*. Lampung : Jurusan Teknik Mesin Universitas Bandar Lampung.
- [11] Hidayat, Taufik. 2014. “Komponen, Fungsi, dan Cara Kerja Sistem AC”. Semarang: Jurusan Teknik Mesin Universitas Negeri Semarang.
- [12] Badan Standarisasi Nasional. 2001. *Tata Cara Perancangan Sistem Pencahayaan Alami pada Bangunan Gedung*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- [13] Whitecroft Lighting. 2018. LED and Maintenance Factors Revision 2. <http://www.whitecroftlighting.com/product/careline/553/led-maintenance-factor.pdf> ( diunduh 29 April 2019)
- [14] Konversi satuan energi. <http://ukurandan.satuan.com/konversi-satuan-energi-joule-erg-kalori-watt-detik-kwh-btu-ft-lb-hp-h-ev.html/>. (diakses 23 Juni 2019)
- [15] Xiao , Jingshu et.al. 2018. *Robust Optimization of Power Consumption for Public Buildings Considering Forecasting Uncertainty of Environmental Factors*.
- [16] Yani, Dwi Rina. 2017. “Analisis Konsumsi Energi Listrik Pada Sistem Pendingin Ruangan (*Air Conditioning*) Di Gedung Direktorat Politeknik Negeri Pontianak”. Pontianak : Magister Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
- [17] ASHRAE. 1997. “*Cooling and Heating Load Calculation Manual, The American Society of Heating*”. Di dalam Analisis Konsumsi Energi Listrik Pada Sistem Pendingin Ruangan (*Air Conditioning*) Di Gedung Direktorat Politeknik Negeri Pontianak. Pontianak : Magister Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.

- [18] ASHRAE Handbook Fundamental. 1997. *“Refrigerating and Air Conditioning”*. Di dalam Analisis Konsumsi Energi Listrik Pada Sistem Pendingin Ruangan (*Air Conditioning*) Di Gedung Direktorat Politeknik Negeri Pontianak. Pontianak : Magister Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
- [19] Newnan, Donald G. 2004. *Engineering Economic Analysis Ninth Edition*. New York : Oxford University Press.

