

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifianto, Deni (2011). *Kamus Komponen Elektronika* Jakarta: Kawan Pustaka.
- Arikunto, Suharsimi (2006). *Prosedur Penelitian Kuantitatif*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Badan Standarisasi Nasional (2011) *PERSYARATAN UMUM INSTALASI LISTRIK 2011 (PUIL 2011)*, Jakarta : BSN
- Daryanto (2011). *Keterampilan Kejuruan Teknik Elektronika* Bandung : Satu Nusa.
- Harten, Van dan Setiawan. E,Ir. (1981). *Instalasi Listrik Arus Kuat* Bandung : Bina Cipta.
- Isnaini, V. A., Wirman, R. P., Wardhana, I. (2015). Karakteristik dan efisiensi lampu *light emitting dioda*. [Jurnal]. Jambi: Pendidikan Fisika, IAIN Sulthan Thaha Saifuddin
- Kastawan Wiwit (2004). *Instalasi Listrik Tingkat Lanjut* Jakarta : Erlangga.
- Naomi, Hanum. 2013. “Peluang Pemanfaatan Lampu LED Sebagai Sumber Penerangan”. Skripsi. Teknik. Teknik Elektro, Universitas Indonesia, Depok
- Nugroho, A., Khosyi'in, M., Fitrianto, F. N., (2016). Pengujian lampu LED Berdasarkan SNI IEC 62612:2016. [Jurnal]. Semarang: Teknik Elektro, Universitas Islam Sultan Agung
- Palaloi, S., Nurdiana, E., & Wibowo, A. (2018). Pengujian dan analisis kinerja lampu TL LED untuk pencahayaan umum. [Jurnal] 1.2: 77-82.
- Philips Lumileds Luxeon Rebel ES Data Sheet.2011. Philips Lumileds Lighting Company. All rights reserved. Product specifications are subject to change without notice. LUXEON is a registered trademark of the Philips Lumileds.
- Triyono, Agus (2005). Analisis Uji Kualitas Kuat Cahaya Lampu Swa Ballast Dengan Menggunakan Digital Illuminance Meter. Fisika. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Indonesia.
- ....., *Cree, Xlamp XM-L LEDs Data Sheet*
- ....., *Manufacturers LED Lamps, Data Sheet China Light Bulb*
- ....., *Osram GRMCSsRM3,Data Sheet*