

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, Kholid, (2011), Pembangkit Listrik Tenaga Surya dan Penerapannya Untuk Daerah Terpencil, *Jurnal Dinamika Rekayasa*, 1(1): 28- 33.
- Asriyadi, & Ciksadana. (2018). Perancangansistem Otomatisasi Tirai Vertical Blind Dan Lampu Ruangan Dengan Sensor Cahaya. *Rang Teknik Journal*, Vol. I No.2.
- Fatkhurrozi, B., Nawawi, I., Saputra, T. J., & Tidar, U. (2019). Pemasangan Lampu Penerangan Jalan Berbasis Pembangkit Listrik Tenaga Surya (Plts Di Dusun Gentan Desa Purwosari Kecamatan Tegalrejo. *Civitas Ministerium*, 3(01), 54–63.
- Hikmawan, S. R., & Suprayitno, E. A. (2018). Rancang Bangun Lampu Penerangan Jalan Umum (Pju) Menggunakan Solar Panel Berbasis Android (Aplikasi Di Jalan Parkiran Kampus 2 Umsida). *Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education)*, 3(1), 9–17.
- Julisman, A., Sara, I. D., & Siregar, R. H. (2017). Prototipe Pemanfaatan Panel Surya Sebagai Sumber Energi Pada Sistem Otomasi Stadion Bola. *Kitektro*, 2(1), 35–42.
- Maruf, A., Islachulchoir, D. A., Pribadi, D. P., Rahmawati, Y., Malang, U. N., Jurusan, D., Elektro, T., Malang, U. N., Penerangan, T., Umum, J., & Surya, T. (2019). Sistem Pembangkit Energi Surya Pada Penerangan Jalan Umum Tenaga Surya Di Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Negeri Malang. *Indonesian Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 02 No. 02, 34–39.
- Muharraini, N, A. (2020). *Institusi Teknologi - Pln Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid Pada Rumah Mandiri Kapasitas 2kWp Program Strata Satu Teknik Elektro Terbaru Institut Teknologi - Pln Jakarta , Juni 2020 Skripsi Perencanaan Pemanfaatan Panel Surya Off Grid.*
- Nadia Ulfa Imamah, & 2020. (2020). *Institut Teknologi – Pln Perencanaan Pemanfaatan Panel Surya Rooftop Off Grid Pada Rumah Tinggal Program Strata Satu Teknik Elektro Terbaru Institut Teknologi - Pln Jakarta , Juni 2020 Skripsi Perencanaan Pemanfaatan Panel Surya Rooftop.*
- Nandika, R., & Gunoto, P. (2018). PEMANFAATAN SEL SURYA 50 Wp PADA LAMPU PENERANGAN RUMAH TANGGA DI DAERAH HINTERLAND. *Sigma Teknika*, 1(2), 185.
- Sandro Putra, C. R. (2016). Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Secara Mandiri Untuk Rumah Tinggal. *Seminar Nasional Cendekiawan*, 6(1), 23.4.
- Situmeang, A, & Nugroho, I. D. (2019), Rancang Bangun Penerangan Jalan Umum Menggunakan Solar Tracker Pada Panel Surya. Universitas Gunadarma.

- Sudirman, P. (2015). Kajian Tingkat Efikasi Lampu Led Swabalast Untuk Pencahayaan Umum the Study of the Efficacy Level of Swabalast Led Light. *Issn*, 14(1), 1–14.
- Wahyuni, N., Syaifurrahman, S., & Islami, J. (2019). Instalasi PLTS Skala Rumah Tangga dengan Lampu Led Dc Hemat Energi bagi Masyarakat Terpencil di Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat. *J-ABDIPAMAS (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat)*, 3(2), 17.
- Winata, R. A. (2018). Prototype Kendali Otomatis Penerangan Taman. *Universitas Teknologi Yogyakarta*, 2.