

## DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, Kholid, (2011), Pembangkit Listrik Tenaga Surya dan Penerapannya  
Ardina, G. B. (2019). Rancang Bangun Dual Axis Solar Tracker  
Pembangkit Listrik Tenaga Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno  
(Doctoral dissertation, Institut Teknologi Nasional Malang).
- Daging, I. K., Alirejo, M. S., Antara, I. P. W., Dwiyatmo, E. F., & Wahyu, T.  
(2019). Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Sumber  
Listrik Untuk Kapal Perikanan Skala Kecil Di Kabupaten Pangkep,  
Sulawesi Selatan. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan (JKPT)*, 2(1), 33-  
40.
- Dermawan, E., Firdaus, M. A., & Ramadhan, A. I. (2016). ANALISIS  
PENGARUH HARMONISA TERHADAP KABEL 'NYA'. *Jurnal  
Teknologi*, 8(2), 93-100.
- Ganendra, S., & Meiyanto, I. S. (2018). Pengaruh penerangan terhadap stres dan  
produktivitas karyawan PT. X Purworejo. *Gajah Mada Journal of  
Professional Psychology (GamaJPP)*, 4(1), 73-86.
- Gunawan, L. A., Agung, A. I., Widyartono, M., & Haryudo, S. I. (2021). Rancang  
Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya *Portable*. *Jurnal Teknik Elektro*,  
10(1), 65-71.
- Imamah, NU, & Handayani, O. (2020). PERENCANAAN PEMANFAATAN  
PANEL SURYA ROOFTOP OFF-GRID PADA RUMAH  
TINGGAL (Disertasi Doktor, INSTITUT TEKNOLOGI PLN).
- Nandika, R., & Gunoto, P. (2018). Pemanfaatan Sel Surya 50 Wp Pada Lampu  
Penerangan Rumah Tangga di Daerah Hinterland. *Sigma Teknika*, 1(2),  
185-195.
- Nofriadi, N. (2021). SISTEM PENERANGAN KOLAM IKAN  
MENGUNAKAN SOLAR PANEL. *JOURNAL OF SCIENCE AND  
SOCIAL RESEARCH*, 4(1), 43-48.
- Palaloi, S., Nurdiana, E., & Wibowo, A. (2018). Pengujian Dan Analisis Kinerja  
Lampu TL Led Untuk Pencahayaan Umum. *Jurnal Standardisasi*, 20(1), 77.  
Pemanfaatan Energi Surya Sebagai Energi Alternatif Aerator Untuk  
Meningkatkan Kualitas Air Kolam Ikan Hias Berukuran Kecil.
- Gunoto, P., & Sofyan, S. (2020). Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya  
100 Wp Untuk Penerangan Lampu Di Ruang Selasar Fakultas Teknik  
Universitas Riau Kepulauan. *Sigma Teknika*, 3(2), 96-106.
- Rumalutur, S. (2018). Sistem Kendali Otomatis Panel Penerangan Luar  
Menggunakan Timer Theben Sul 181 H Dan Arduino Uno R3. *Electro  
Luceat*, 4(2), 43-51.

- Syam, T. E. S. (2018). Hybridisasi Tenaga Listrik PLN dan Tenaga Listrik Panel Surya Menggunakan Sensor Ina129 Berbasis Arduino Mega328 (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara). Untuk Daerah Terpencil, *Jurnal Dinamika Rekayasa*, 1(1): 28- 33.
- 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 Pengabd. Kpd. Masyarakat)*, 3(2).