

DAFTAR PUSTAKA

- D. Rizkasari, W. Wilopo, and M. K. Ridwan, "Potensi Pemanfaatan Atap Gedung Untuk PLTS Di Kantor Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan Dan Energi Sumber Daya Mineral (PUPESDM) Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta," *Journal of Appropriate Technology for Community Services*, vol. 2507, no. 1, pp. 1–9, 2019.
- Dwidayanti, Ranny, 2017, *Optimasi Pengisian Daya Baterai Pada Panel Surya Menggunakan Maximum Power Point Tracking (MPPT)*, Skripsi, Fakultas Teknik, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Fifin Surahman Wicaksono dan Slamet Winardi (2016) dengan judul "Rancang Bangun Control Otomatis *Solar Cell* berbasis ARDUINO UNO dengan Penampil Tegangan Accumulator", Universitas Narotama.
- I. W. G. A. Anggara, I. N. S. Kumara, and I. A. D. Giriantri, "Studi Terhadap Unjuk Kerja Pembangkit Listrik Tenaga Surya 1,9 KW Di Universitas Udayana Bukit Jimbaran, Universitas Udayana," *Jurnal Spektrum*, vol. 1, no. 1, pp. 118–122, 2014.
- Muhammad Syah Putra, Waluyo, Analisis Efisiensi Pembangkitan Daya Listrik Modul Surya terhadap Penyinaran Matahari Menggunakan Solar Power Meter, Skripsi, Institut Teknologi Nasional Bandung.
- N. R. Alham, F. H. Rumawan, R. M. Muslimin, and A. M. Utomo, "Aplikasi *Photovoltaic Cell (PV)* Terhadap Variasi Beban Elektrik sebagai Energi Alternatif," *JTE UNIBA*, vol. 5, no. 2, pp. 123–129, 2021.a
- R. Hariyati, M. N. Qosim, and A. W. Hasanah, "Konsep Fotovoltaik Terintegrasi *On Grid* dengan Gedung STT-PLN," *Energi dan Kelistrikan*, vol. 11, no. 1, pp. 17–26, 2019.
- S. Sukmajati and M. Hafidz, "Perancangan Dan Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 10 MW On Grid Di Yogyakarta," *Energi & Kelistrikan*, vol. 7, no. 1, pp. 49–63
- Yossie Widiatmoko yang melakukan penelitian "*Prototype* Pemanfaatan *Solar cell* Sebagai Sumber Energi Pada Sistem Otomatisasi Lampu Penerangan Taman" ,Universitas Negeri Yogyakarta

Zaana Baskoro, Analisis Pengaruh Penambahan Sel Surya untuk Catu Daya Tambahan Terhadap Durasi Terbang *Unmanned Aerial Vehicle* (UAV) yang memanfaatkan *solar cell* untuk menambah durasi terbang dari UAV, Skripsi, Fakultas Teknik, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto