

DAFTAR PUSTAKA

- Afrida, Yenni, Fitriono Fitriono, and Bayu Setiabudi. "Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Solar Home System." *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro* 2.1 (2021): 23-27.
- Kumara, Nyoman. "Pembangkit listrik tenaga surya skala rumah tangga urban dan ketersediaannya di Indonesia." *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro* (2012).
- Pratama, Erfan Andicha. *Analisis Kemampuan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem 240 Volt Dc Di Pantai Baru Yogyakarta*. Diss. Institut Sains dan Teknologi AKPRIND Yogyakarta, 2019.
- Hidayat, Syarif. "Pengisi baterai portable dengan menggunakan sel surya." *Jurnal Energi dan Kelistrikan* 7.2 (2015): 137-143.
- Purwanto, Sugeng. "Pengembangan Sistem Pengaturan Suplai Beban (Ats) Pada Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Berbasis Mikrokontroler." *KILAT* 10.2 (2021): 261-271.
- Saleh, Muhamad, and Munnik Haryanti. "Rancang bangun sistem keamanan rumah menggunakan relay." *Jurnal Teknologi Elektro* 8.2 (2017): 87-94.
- Salman, Rudi. "Analisis perencanaan penggunaan sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) untuk perumahan (solar home system)." *Majalah Ilmiah Bina Teknik* 1.1 (2013): 46-51.
- Diantari, Retno Aita, Sofitri Rahayu, and Rudina Okvasari. "Analisis Instalasi Listrik Menggunakan Pembangkit Listrik Surya Skala Rumah Tangga." *SUTET* 8.2 (2018): 122-128.
- Ridwan, Ridwan, et al. "Pemanfaatan Sinar Matahari Sebagai Energi Alternatif Untuk Kebutuhan Energi Listrik." *SENKIM: Seminar Nasional Karya Ilmiah Multidisiplin*. Vol. 1. No. 1. 2021
- Kananda, K. Nazir, R. "Konsep Pengaturan Daya Untuk PLTS Tersambung Ke Sistem Grid Pada Rumah Tinggal." *ISSN:2302-2949*. Vol.2 No.2. 2013
- Suriadi, Suriadi, dan Mahdi Syukri. "Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Terpadu Menggunakan Software PVSYST Pada Komplek Perumahan di Banda Aceh." *Jurnal Rekayasa Elektrika*, vol.9,no.2,2010

- Rochman,Sagita. “Design Of Vertical Axis Savonius Windmill For Generating Electricity Using Permanent Magnet.” *Tribuana* 3.01(2020):61-66.
- Alfianto, A, dan Rochman Sagita. “Perancangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Dengan Modifikasi Genteng Untuk Pemasangan Panel Surya. *BEST*, vol.03, no.2,(2021)
- Windarta, J., Sinuraya, E. W., Abidin, A. Z., Setyawan, A. E., & Kusuma, A. (2019). Penerapan Teknologi Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) di SMA Negeri 6 Surakarta sebagai Sekolah Hemat Energi dan Ramah Lingkungan. Prosiding: Konferensi Nasional Matematika dan IPA Universitas PGRI Banyuwangi, 1(1), 215-227.
- Hasanah, A. W. (2021). Perancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya Off Grid 6, 4 Kwp Untuk 1 Unit Rumah Tinggal. *Energi & Kelistrikan*, 13(1), 20-25.