

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiarta, A. (2022). *BELAJAR DAN PEMBELAJARAN* (Edisi Pertama). RAJAWALI PERS.
- Wijaya, K. K., Ratnaya, I. G., Gede, I., Surya, M., & Pracasitaram, B. (2023). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN TRACKING SOLAR CELL SYSTEM BERBASIS ARDUINO UNO PADA MATA KULIAH SISTEM KENDALI OTOMATIS* (Vol. 12, Issue 2). <https://doi.org/10.23887>
- Bps.go.id. (2023). *Pengamatan Unsur Iklim di Stasiun Meteorologi I Gusti Ngurah Rai Kabupaten Badung, 2022*. Bps.Go.Id.
- Fachrurrazi, A. (2010). *PEMANFAATAN DAN PENGEMBANGAN MEDIA BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI UNTUK PEMBELAJARAN* (Issue 11).
- 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. <https://doi.org/10.33322/energi.v13i1.965>.
- Ilmiawan, Arif. (2018). *Pengembangan Buku Ajar Sejarah Berbasis Situs Sejarah Bima (Studi Kasus Pada Siswa Kelas X MAN 2 Kota Bima)*.
- Julisman, A., Sara, I. D., Siregar, R. H., Elektro, J. T., & Komputer, D. (2017). *PROTOTIPE PEMANFAATAN PANEL SURYA SEBAGAI SUMBER ENERGI PADA SISTEM OTOMASI ATAP STADION BOLA*. 2(1), 35–42.
- Liestyowati, D., Rachman, I., Firmansyah, E., & Mujiburrohman. (2022). Rancangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Berkapasitas 100 WP dengan Inverter 1000 Watt. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(5), 623–634. <https://doi.org/10.55123/insologi.v1i5.1027>.
- Maryanto, I., & Sikki, M. I. (2016). SISTEM AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (ATS) AUTOMATIC MAIN FAILURE (AMF) MENGGUNAKAN SMS. In *JREC Journal of Electrical and Electronics* (Vol. 6, Issue 1). [www.bogor-technologies.com](http://www.bogor-technologies.com)

Mohammad. junaldy, sherwin R. U. A. (2019). *jm\_elektro*, + *Muhammad + Junald*.8.

Naim, M., Pengajar, S., Mesin, T., & Sorowako, A. T. (2020). RANCANGAN SISTEM KELISTRIKAN PLTS OFF GRID 1000 WATT DI DESA LOEHA KECAMATAN TOWUTI. In *Vertex Elektro* (Vol. 12, Issue 01).

Parwadipa, G. H., Putu, I., Arsa, S., Mahardika, W., Wiratama, P., & Kunci, K. (2023). *PENGEMBANGAN TRAINER MEDIA PEMBELAJARAN SISTEM PEMBANGKIT TENAGA SURYA PADA MATA KULIAH SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK DI PRODI PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO UNDIKSHA 1 st Informasi Artikel ABSTRAK* (Vol. 12, Issue 1). <https://doi.org/10.23887>

Rakhman.net. (2023, March 23). *Prinsip Kerja Timer TDR (Time Delay Relay), Fungsi dan Tipenya*. Rakhman.Net.

Ramli Abstrak, M. A. (2010). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN MENURUT KONSEP TEKNOLOGI PEMBELAJARAN*.

Raudhah, J., Wandini, R. R., & Sinaga, M. R. (2018). *Games Pak Pos Membawa Surat Pada Sintax Model Pembelajaran Tematik* (Vol. 06, Issue 01). <http://jurnaltarbiyah.uinsu.ac.id/index.php/raudhah>.

Rekomend.id. (2023, September 17). *Pengertian MCB (Miniature Circuit Breaker) dan Prinsip kerjanya*. Rekomend.Id.

Rizaldi, R., & Djufri, S. U. (2018). PERANCANGAN ATS (AUTOMATIC TRANSFER SWITCH) SATU PHASA MENGGUNAKAN KONTROL BERBASIS RELAY DAN TIME DELAY RELAY (TDR). *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPKA)*, 1(2), 59. <https://doi.org/10.33087/jepca.v1i2.12>.

Saputra, K. R., Putu, I., Arsa, S., & Ratnaya, I. G. (2020). PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA PADA MATA KULIAH PEMBANGKIT LISTRIK DI PROGRAM STUDI

S1 PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro Undiksha*, 9 (3).

Saragi, R. L., Idris, M., Tarigan, B., & Sebayang, R. (2022). *SINERGI Polmed : JURNAL ILMIAH TEKNIK MESIN ANALISIS PROTOTYPE PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA UNTUK PENERANGAN LAMPU JALAN INFO ARTIKEL*. <http://ojs.polmed.ac.id/index.php/Sinerji/index>.

Sianipar, R. (2014). *DASAR PERENCANAAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA*. 11, 61–78.

Simanjuntak, Y. M., & Taufiqurrahman, M. (2021). “*STUDI PERENCANAAN MODUL PRAKTIKUM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)*.”

Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan R&D)*. Bandung Alfabeta.

Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*, Bandung: Alfabeta.

Runterra.id. (2023). *MENGENAL LEBIH DEKAT SISTEM PLTS OFF GRID*. Sunterra.Id.

Suriadi dan Muhdi Syukri. (2010). 129219-ID-perencanaan-pembangkit-listrik-tenaga-su. 9 (2), 79–80.

Talizaro Tafonao, & Talizaro Tafonao. (2018). PERANAN MEDIA PEMBELAJARAN DALAM MENINGKATKAN MINAT BELAJAR MAHASISWA. *Talizaro Tafonao*, 2 (2).

Thecityfoundry.com. (2023, September 26). *Relay Omron: Pengertian, Gambar, Jenis, Cara Kerja*. Thecityfoundry.Com.

Wasri Hasanah, A., Koerniawan, T., Elektro, T., & Tinggi Teknik -PLN, S. (2018). KAJIAN KUALITAS DAYA LISTRIK PLTS SISTEM OFF-GRID DI STT-PLN. *JURNAL ENERGI & KELISTRIKAN*, 10 (2).