

DAFTAR PUSTAKA

- Ajeng Bening, D. (2023). Efek Penurunan Suhu Terhadap Daya Panel Surya Menggunakan Sistem Pendinginan. *Efek Penurunan Suhu Terhadap Daya Panel Surya Menggunakan Sistem Pendinginan Ajeng*, 2(1), 469–476.
- Anand, V. P., Khan, M. M., Ameen, E., Amuthan, V., & Pesala, B. (2014). *Performance improvement of solar module system using flat plate Reflectors. 2014 International Conference on Advances in Electrical Engineering, ICAEE 2014*. <https://doi.org/10.1109/ICAEE.2014.6838547>
- Davis, A., & Kühnlenz, F. (2007). *Optical Design using Fresnel Lenses Basic Principles and some Practical Examples. Optik and Photonik*, Wiley, 4, 52–55.
- Hanifah, M., Rahardjo, A. H., & Pudín, A. (2024). Pengaruh Penggunaan Reflektor Datar Dengan Variasi Sudut Terhadap Daya Keluaran Panel Surya. 13(April), 47–51.
- Kim, M. K., Abdulkadir, K. O., Liu, J., Choi, J. H., & Wen, H. (2021). *Optimal design strategy of a solar Reflector combining photovoltaic panels to improve electricity output: A case study in Calgary, Canada. Sustainability (Switzerland)*, 13(11), 1–19. <https://doi.org/10.3390/su13116115>
- Muchammad, & Yohana, E. (2010). Pengaruh Suhu Permukaan Photovoltaic Module 50 Watt Peak Terhadap Daya Keluaran Yang Dihasilkan Menggunakan Reflector. *Rotasi*, 12(4), 14–18. <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/rotasi>
- Muhlisin. (2019). *Light Dependent Resistor (Ldr) Dan Lensa Fresnel Untuk Meningkatkan Output Daya Plts Berbasis Arduino Uno*. Fakultas Teknik,

Universitas Lampung.

Musthofa, H. A., & Sulistyowati, R. (2021). Pengoptimalan Daya Output Pv Menggunakan Lensa Fresnel. *Seminar Nasional Teknik Elektro, Sistem Informasi Dan Teknik Informatika*, 219–224. <https://ejurnal.itats.ac.id/snestik>

Nadhiroh, M. H., Suriyasa, P., & Eka, A. (2014). Pemantulan Cahaya Dengan Scot Light. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 4–21.

P K Dash, N. C. G. (2015). *Effect of Temperature on Power Output from Different Commercially available Effect of Temperature on Power Output from Different Commercially available Photovoltaic Modules P K Dash *, N C Gupta ***. July.

Panca Irawan, I. (2016). Analisis Sistem Kontrol Solar Cell Dengan Acuan Pergerakan Matahari Berbasis Sensor Ldr (*Light Dependent Resistor*). *Jurnal Teknik Mesin*, Vol 4, No 03 (2016): *JTM: Volume 04 Nomor 03 Tahun 2016*, 419–426. <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/jtm-unesa/article/view/17987>

Pratomo, A. D. (2022). Optimalisasi Daya Menggunakan Reflektor Dalam Rancang Bangun Panel Surya *Monocrystalline 100WP*.

[http://eprints.itn.ac.id/9264/%0Ahttp://eprints.itn.ac.id/9264/9/1812070_Jurnal.p
df](http://eprints.itn.ac.id/9264/%0Ahttp://eprints.itn.ac.id/9264/9/1812070_Jurnal.pdf)

Sembiring, M. A. R., Zulfa, S., & Sinaga, D. H. (2021). *Jurnal Insinyur Profesional*. 2(1), 32–37.

Swamardika, I. B. A., Wijaya, I. W. A., & W, I. M. B. P. (2015). Rancang Bangun Sistem Tracking Panel Surya Berbasis Mikrokontroler Arduino. *E-Journal Spektrum*, 2(2), 115–120.

- Syhabanna Anhar, A., Devi Sara, I., Halid Siregar, R., Kunci-Efesiensi Energi, K., Fresnel, L., Energi, K., Surya, S., & Daya, P. (2017). Desain *Prototype* Sel Surya Terkonsentrasi Menggunakan Lensa Fresnel. 2(3), 1–7.
- Tiyas, P. K. (2020). Pengaruh Efek Suhu Terhadap Kinerja Panel Surya. Universitas Negeri Surabaya, Ketintang 60231, Indonesia, 09.
- Yudistira, A. R., Priharti, W., & Ramdhani, M. (2021). *Integration of Photovoltaic and Thermoelectric Generator System With Fresnel Lens Concentrator*. 8(5), 4292–4304.