

## DAFTAR PUSTAKA

- A Bukit, F. R. (n.d.). Analisis Kekuatan Dielektrik Minyak Campuran Metil Ester Bunga Matahari Sebagai Isolasi Cair pada Transformator. In *journal of energy and electrical engineering (JEEE)* (Vol. 1, Issue 01). Oktober.
- Afwa, I.U. 2017. Formulasi Krim Tabir Surya dari 2-Hidroksi-4-(Oktiloksi) Benzofenon. Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Agam, B.B., Yushardi, dan Prihandono, T. 2015. Pengaruh Jenis dan Bentuk Lampu Terhadap Intensitas Pencahayaan dan Energi Buangan Melalui Perhitungan Nilai Efikasi Luminus. Vol. 3, No. 4. Hal. 384-389
- Alshehawy, A.M., Mansour, D.A., dkk. 2017 Evaluating the Impact of Aginf in Field Transformer Oil Using Optical Spectroscopy Techniques. Conference Paper. Manchester, United Kingdom. Mohsen Ghali
- Atur Rumah. Equivalent Sun Hour. <https://www.aturrumah.com/panel-surya/equivalent-sun-hour/>. 2021
- Garifullin, M. Sh., Solobodinan, Y.N., dkk. 2020. Control of the Degradation of Mineral Transformer Oils Hydrocarbon Base. Russia. Marshel Sh Garifullin
- Ghandehari, Masoud., Kostarelos, K., dkk. 2008. *Near-Infrared Spectroscopy for In Situ Monitoring of Geoenvironment*. Jurnal Georechnical and Geoenvironmental Engineering. Kai-Chung-Cheng
- Harahap, P. 2020. *Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Daya yang Dihasilkan dari Berbagai Jenis Sel Surya*. 2. Hal. 73-80.
- Hidayat Dody. (n.d.). Mempraktekkan Efek Fotolistrik Einstein. In <http://www.fisikanet.lipi.go.id/utama.cgi?cetakartikel&1133490193#:~:text=Dalam%20makalah%20ilmiah%20tentang%20efek,sehingga%20elektron%20itu%20dapat%20lepas>. 2005.

- Humas EBTKE. 2022. *Peluang Besar Kejar Target EBT Melalui Energi Surya*.  
<https://ebtke.esdm.go.id/post/2019/09/26/2348/peluang.besar.kejar.target.ebt.melalui.energi.surya>
- Istiawan S. 2019. *Pengaruh Intensitas dan Temperatur Permukaan Panel Surya Pada Berbagai Jenis Sel Surya*. Tugas Akhir. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Isyanto H., Budiyanto, Fadliondi, dan P. G. Chamdareno. 2017. Pendininan Untuk Peningkatan Daya Keluaran Panel Surya. Dalam Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi. Fakultas Teknik Uniersitas Muhammadiyah Jakarta. Hal. 1-8.
- Kuncoro, I. W. 2019. *Peforma Pendinginan Immersion Cooling Menggunakan Mineral Oil pada Server Rackmount Tipe 1U*. Skripsi Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Koteswararao B. 2016. "Experimental Analysis of Solar Panel Efficiency With Different Modes of Cooling". 8. 1451-1456.
- Kersey Roy. (n.d.). Refractive Index List of Common Household Liquids. In <https://www.gemsociety.org/article/refractive-index-list-of-common-household-liquids/>.
- Luhulima Richard, & Titahelu Nicolas. (n.d.). *STUDI EKSPERIMEN PENGARUH PANJANG KARAKTERISTIK(Le) TERHADAP KARAKTERISTIK PERPINDAHAN PANAS KONVEKSI NATURALPADA PELAT DATAR*.
- Mehrotra, S., dkk. 2104. Performance of a Solar Panel With Water Immersion Cooling Technique. Vol. 3, No 3. Hal 1161-1172
- Munajad, Abi., Subroto, Cahyo., dan Suwarno. 2017. Fourier Transform Infreared (FTIR) Spectroscopy Analysis of Transformer Paper in Mineral Oil-Paper Composite Insulation Under Accelerated Thermal Aging. Bandung, Indonesia. Energies
- Panther. Pour Point Mineral Oil. [http://www.pantherlubes.com/tl\\_3.html](http://www.pantherlubes.com/tl_3.html)
- Pasaribu, C., Z. Tharo, dan A.D. Tarigan. 2021. Analisa Pengaruh Pendinginan Permukaan Panel Surya Terhadap Daya Keluaran Pada Pembangkit

- Listrik Tenaga Matahari. Skripsi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Pembangunan Panca Budi Medan.
- Rahardjo, I dan Fitriana, I. Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya di Indonesia.
- Rizkia M. 2021. *Pengembangan dan Pengujian Mesin Pemanas Akrilik Prabending Tipe Tubular*. Skripsi. Institut Teknologi Nasiona.
- Rudiyanto, B., Agustina, I. R., Ulma, Z., Prasetyo, D. A., Hijriawan, M., Piluharto, B., & Prasetyo, T. (2023). Utilization of Cassava Peel (Manihot utilissima) Waste as an Adhesive in the Manufacture of Coconut Shell (Cocos nucifera) Charcoal Briquettes. *International Journal of Renewable Energy Development*, 12(2), 270–276. <https://doi.org/10.14710/ijred.2023.48432>
- Septiadi dan W K Ramadhani, dan A. (n.d.). Penerapan Metode Anova untuk Analisis Rata-rata Produksi Donat, Burger, dan Croissant pada Toko Roti Animo Bakery.
- Suryana D., dan M. M. Ali. 2016. *Pengaruh Temperatur/Suhu Terhadap Tegangan yang Dihasilkan Panel Surya Jenis Monokristalin*. 2. 49-52.
- Totten, G. E., Tensi, H.M., dan Lainer, K. 1999. Performance of Vegetable Oils as a Cooling Medium in Comparison to a Standard Mineral Oil. 8 : 409-416
- Wara Arief. (2010). *Fisika : Lampu Pijar*.
- Yusuf A.M. 2018. *Analisis Performa Pendinginan Celup (Immersion Cooling) Terhadap Data Center Dengan Variasi Cairan Pendingin*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret.