

DAFTAR PUSTAKA

- [1] H. Isyanto, Budiyanto, Fadlioni, and P. G. Chamdareno, "Pendingin untuk peningkatan daya keluaran panel surya," *Semin. Nas. Sains dan Teknol.* 2017, no. November, pp. 1–2, 2017.
- [2] P. Harahap, "Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Daya Yang Dihasilkan Dari Berbagai Jenis Sel Surya," *RELE (Rekayasa Elektr. dan Energi) J. Tek. Elektro*, vol. 2, no. 2, pp. 73–80, 2020, doi: 10.30596/rele.v2i2.4420.
- [3] D. Almanda and D. Bhaskara, "Studi Pemilihan Sistem Pendingin pada Panel Surya Menggunakan Water Cooler, Air Mineral dan Air Laut," *Resist. (elektRONika kENDali Telekomun. tenaga List. kOMputeR)*, vol. 1, no. 2, p. 43, 2018, doi: 10.24853/resistor.1.2.43-52.
- [4] M. Moshinsky, "Pengaruh Efek Suhu Terhadap Kinerja Panel Surya," *Nucl. Phys.*, vol. 13, no. 1, pp. 104–116, 1959.
- [5] R. Pido, "Analisa Pengaruh Kenaikan Temperatur Permukaan Solar Cell Terhadap Daya Output," *Gorontalo J. Infrastruct. Sci. Eng.*, vol. 2, no. 2, p. 24, 2019, doi: 10.32662/gojise.v2i2.683.
- [6] R. Pido, S. Himran, and Mahmuddin, "Analisa Pengaruh Pendinginan Sel Surya Terhadap Daya Keluaran dan Efisiensi," *J. Tek. Mesin Teknol.*, vol. 19, no. 1, pp. 3138, 2018, [Online]. Available: <https://ojs.unm.ac.id/teknologi/article/view/7858/4578>.
- [7] H. Johan, N. Utomo, and R. W. Wardana, "Pengaruh Temperatur Udara, Kelembaban Udara, Kecepatan Udara dan Intensitas Cahaya terhadap Daya Listrik Panel Surya," *EduFisika J. Pendidik. Fis.*, vol. 7, no. 1, pp. 55–61, 2022, doi: 10.59052/edufisika.v7i1.19963.
- [8] D. Dahliya, S. Samsurizal, and N. Pasra, "Efisiensi Panel Surya Kapasitas 100 Wp Akibat Pengaruh Suhu Dan Kecepatan Angin," *Sutet*, vol. 11, no. 2, pp. 71–80, 2021, doi: 10.33322/sutet.v11i2.1551.
- [9] E. Syah, A. Asri, and A. Bintoro, "Analisa Pengaruh Perubahan Suhu Terhadap Tegangan Panel Surya Jenis Mono Chrystaline Kapasitas Daya 50 Wp," *J. Energi Elektr.*, vol. 11, no. 1, p. 22, 2022, doi: 10.29103/jee.v11i1.8260.
- [10] S. Meliala, F. Manurung, R. Putri, Asran, and T. Multazam, "Desain Model Parameter dan Monitoring Panel Surya Menggunakan IOT," *J. Serambi Eng.*, vol. VIII, no. 1, pp. 4747–4759, 2023.
- [11] A. Pratomo, "Analisa Pengaruh Variasi Kecepatan Aliran Water Cooling Sistem Sebagai Media Pendingin Terhadap Unjuk Kerja Solar Cell," 2021, [Online]. Available: <https://repository.uir.ac.id/8980/%0Ahttps://repository.uir.ac.id/8980/1/163310064.pdf>.
- [12] F. S. Yelvita, "Pengaruh Jenis Water Coolants Pada Panel Surya Terhadap Kinerja Panel Surya," no. 8.5.2017, pp. 2003–2005, 2022.
- [13] E. S. Sadikun, *Analisa Pengaruh Sistem Pendinginan Radiator Terhadap Unjuk Kerja Hasil Daya Panel Surya 100Wp*. 2021.

- [14] P. Harahap, "Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Daya Yang," pp. 73–80, 2020.
- [15] U. M. D. E. C. D. E. Los, "Pengaruh Efek Suhu Terhadap Kinerja Panel Surya," pp. 1–6.
- [16] B. Poerwadi, D. E. Pratama, V. A. Aprilia, and D. Agustina, "Pemanfaatan Garam CaCl₂ Sebagai Heat Storage Untuk Sumber Energi Termal Pada Thermo Electric Converter," vol. 1, no. November, 2017.
- [17] D. Suryana, "Pengaruh Temperatur/Suhu Terhadap Tegangan Yang Dihasilkan Panel Surya Jenis Monokristalin (Studi Kasus: Baristand Industri Surabaya)," *J. Teknol. Proses dan Inov. Ind.*, vol. 1, no. 2, pp. 5–8, 2016, doi: 10.36048/jtpii.v1i2.1791.
- [18] A. D. Sri Utami, "Pengaruh Temperatur Panel Surya terhadap Efisiensi Panel Surya Sistem Monitoring menggunakan Internet of Things (IoT)," *Energi*, vol. 10, no. 1, pp. 7–10, 2020.
- [19] Y. S. Indartono, E. Agastya, and N. Putra, "Sebagai Bahan Berubah Fasa Untuk Meningkatkan Efisiensi Elektrik Panel Surya," p. 1, 2014.
- [20] H. Asy'ari, Jatmiko, and Angga, "Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Daya Keluaran Panel Sel Surya," *Simp. Nas. RAPI XI FT UMS*, pp. 52–57, 2012.
- [21] D. Almanda and B. P. Piliang, "Perbandingan Sistem Pendingin pada Konsentrasi Water Coolant, Air Mineral, dan Air Laut Menggunakan Panel Surya Fleksibel Monocrystalline 20 Wp," *Resist. (elektRONika kEndali Telekomun. tenaga List. kOmputeR)*, vol. 2, no. 2, p. 73, 2019, doi: 10.24853/resistor.2.2.73-82.
- [22] E. Saputra, D. Purwanto, S. R. Rahim, and A. I. Bakhtiar, "Peningkatan Performa Panel Surya Dengan Sistem Pendingin Untuk Mereduksi Panas Permukaan," *Media Mesin Maj. Tek. Mesin*, vol. 23, no. 1, pp. 28–35, 2022, doi: 10.23917/mesin.v23i1.16390.
- [23] Afriandi, I. Yusuf, and A. Hiendro, "Implementasi Water Cooling System Untuk Menurunkan Temperature Losses Pada Panel Surya," *J. Tek. Elektro Univ. Tanjungpura*, vol. 1, no. 2, pp. 3–5, 2017, [Online]. Available: <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jteuntan/article/view/21994%0Ahttp://jurnal.untan.ac.id/index.php/jteuntan/article/view/21994/17633>.
- [24] M. S. Loegimin, B. Sumantri, M. A. B. Nugroho, H. Hasnira, and N. A. Windarko, "Sistem Pendinginan Air Untuk Panel Surya Dengan Metode Fuzzy Logic," *J. Integr.*, vol. 12, no. 1, pp. 21–30, 2020, doi: 10.30871/ji.v12i1.1698.