

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Hakimah, "Analisis kebutuhan listrik dan penambahan pembangkit listrik," *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2019.
- [2] M. PAMUNGKAS, H. HAFIDDUDIN, and Y. S. ROHMAH, "Perancangan dan Realisasi Alat Pengukur Intensitas pencahayaan," *ELKOMIKA J. Tek. Energi Elektr. Tek. Telekomun. Tek. Elektron.*, vol. 3, no. 2, p. 120, 2015, doi: 10.26760/elkomika.v3i2.120.
- [3] SNI-6197-2011, "Konservasi energi pada sistem pencahayaan," *Standar Nas. Indones.*, pp. 1–38, 2011.
- [4] Dominique Paret and Pierre Crégo, *Wearables, Smart Textiles and Smart Apparel*. 2019.
- [5] A. N. dan S. Jannah, "Hubungan Perubahan Cuaca Dengan Indeks Kecerahan," *J. Pendidik. Fis. dan Ter.*, vol. 4, pp. 27–32, 2018.
- [6] M. D. Pangestu, "Pencahayaan Alami Dalam Bangunan," p. 250, 2019.
- [7] J. Patra, "Analisis pencahayaan alami dan buatan pada ruang kantor terhadap kenyamanan visual pengguna," vol. 3, no. 1, pp. 33–42, 2021.
- [8] A. M. Hanani, "Pemanfaatan Audit Sistem Penerangan dan Sistem Pendingin Sebagai Upaya Optimasi Energi Listrik PEMANFAATAN AUDIT SISTEM PENERANGAN DAN SISTEM PENDINGIN SEBAGAI UPAYA OPTIMASI ENERGI LISTRIK Andy Muhammad Hanani Achmad Imam Agung , Mahendara Widyartono , A.," *J. Tek. elektro*, vol. 10, no. 10, pp. 173–183, 2021.
- [9] H. Dody and S. Ika, "MONITORING TEMPERATUR DAN KELEMBABAN BERBASIS INTERNET of THINGS (IoT)," *J. Penelit. Tek. Inform. Univ. Prima Indones. Medan*, vol. 4, no. 1, pp. 525–530, 2021.
- [10] A. Pengaruh Radiasi Matahari Dan Temperatur Terhadap Daya Keluaran Fotovoltaik Menggunakan SPSS Bayu Rangga Julian, "Analisis Pengaruh Radiasi Matahari Dan Temperatur Terhadap Daya Keluaran Fotovoltaik Menggunakan SPSS," *Aceh J. Electr. Eng. Technol.*, vol. 3, no. 1, pp. 14–18, 2023, [Online]. Available: <https://ejournal.unida->

aceh.ac.id/index.php/ajeetech/article/view/531.

- [11] T. Tanada, "Effect of Ribonuclease on Salt Absorption by Excised Mung Bean Roots," *Plant Physiol.*, vol. 31, no. 3, pp. 251–253, 1956, doi: 10.1104/pp.31.3.251.
- [12] I. F. Yusuf Nur and S. . M. K. Asep Saepuloh, "Jurnal Manajemen Dan Teknik Informatika Alat Monitoring Temperatur Dan Kelembaban Menggunakan Arduino Uno," *Jumantaka*, vol. 02, no. 1, p. 1, 2018, [Online]. Available: <https://jurnal.stmik-dci.ac.id/index.php/jumantaka/article/view/361>.
- [13] D. Sandy Ari, "Pengaruh Intensitas cahaya Matahari Terhadap Perubahan Temperatur, Kelembaban Udara dan Tekanan Udara," *Skripsi*, pp. 1–99, 2017.
- [14] D. Tiara and A. Eko, "UWUH UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA," vol. 4, no. 2, pp. 70–78, 2020.
- [15] M. Nurdiansyah, E. C. Sinurat, M. Bakri, I. Ahmad, and A. B. Prasetyo, "Sistem Kendali Rotasi Matahari Pada Panel Surya Berbasis Arduino Uno UNO," *J. Tek. dan Sist. Komput.*, vol. 1, no. 2, pp. 40–45, 2020, doi: 10.33365/jtikom.v1i2.14.
- [16] A. P. Pramagusta, H. Hariyanto, and B. Prakoso, "Sistem Penjejak Matahari Menggunakan Metode Pengukuran Titik Koordinat Lokasi Untuk Optimalisasi Perolehan Data Pengukuran Oleh Sunphotometer," pp. 10–11, 2019, doi: 10.5614/sniko.2018.3.
- [17] K. S. Budi and Y. Pramudya, "PENGEMBANGAN SISTEM AKUISISI DATA KELEMBABAN DAN TEMPERATUR DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR DHT11 DAN ARDUINO UNO," vol. VI, pp. 47–54, 2017.
- [18] H. Pratama, E. Haritman, and T. Gunawan, "AKUISISI DATA KINERJA SENSOR ULTRASONIK BERBASIS SISTEM KOMUNIKASI SERIAL MENGGUNAKAN MICROCONTROLLER ATMEGA 32," vol. 11, no. 2, pp. 36–43, 2012.
- [19] X. Jiaying, G. Peng, W. Weixing, L. huazhong, X. Xin, and H. Guosheng,

“Design of Wireless Sensor Network Bidirectional Nodes for Intelligent Monitoring Sistem of Micro-irrigation in Litchi Orchards,” *IFAC-PapersOnLine*, vol. 51, no. 17, pp. 449–454, 2018, doi: 10.1016/j.ifacol.2018.08.176.

[20] Y. Yan, “Design of an Intelligent Vehicle Environment Monitoring Sistem based on WiFi,” *J. Robot. Netw. Artif. Life*, vol. 8, no. 4, pp. 249–252, 2022, doi: 10.2991/jrnal.k.211108.004.

[21] X. Hua, X. Han, and H. Sun, “Design of environment monitoring sistem for greenhouse based on OneNET,” *Proc. IEEE Asia-Pacific Conf. Image Process. Electron. Comput. IPEC 2021*, pp. 307–310, 2021, doi: 10.1109/IPEC51340.2021.9421342.

