

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Hamka, I. Purnama, and B. Bangun, "Lampu Pintar: Mengendalikan Pencahayaan Jarak Jauh dengan ESP32 dan Blynk," *Pros. Semin. Nas. Teknol. Komput. dan Sains*, vol. 3, no. 1, pp. 345–354, 2025, [Online]. Available: <https://prosiding.seminars.id/sainteks>
- [2] S. Riska Nafiah, E. Fitraneti, Y. Rizal, I. Primawati, and D. A. Hamama, "Pengaruh Paparan Sinar Ultraviolet terhadap Kesehatan Kulit dan Upaya Pencegahannya," *Sci. J.*, vol. 3, no. 3, pp. 188–192, 2024, [Online]. Available: <http://journal.scientic.id/index.php/sciena/issue/view/19>
- [3] F. K. Marbun, S. B. Tarigan, and S. Sudarti, "Tinjauan Analisis Manfaat dan Dampak Sinar Ultraviolet Terhadap Kesehatan Manusia," *J. Penelit. Inov.*, vol. 3, no. 3, pp. 605–612, 2023, doi: 10.54082/jupin.235.
- [4] M. Iqbal *et al.*, "Pendeteksi UV di Pantai Menggunakan UVM 30A Berbasis IoT," *Pros. Skf 2018*, pp. 125–132, 2018.
- [5] N. Sarmada, E. A. Rahardjo, L. Firmandany, K. Afifah, and B. S. Aprillia, "Perancangan Antarmuka Sistem Peringatan Dini Banjir Menggunakan Web Thing Speak sebagai Basis Data dan Notifikasi Pesan melalui Aplikasi WhatsApp," *J. Serambi Eng.*, vol. IX, no. 4, pp. 10898–10907, 2024.
- [6] P. Indrayani, S. P. Sitorus, and R. Pane, "Penerapan Internet Of Things Dalam Pemisahan Telur Ayam di PT . Nasha Poultry Indonesia," vol. 14, pp. 1632–1646, 2025.
- [7] A. Sulistiyowati, "Potensi Keberagaman SPF (Sun Protection Factor) Sunscreen terhadap Perlindungan Paparan Sinar Ultraviolet Berdasarkan Iklim di Indonesia," vol. 12, no. 3, pp. 261–269, 2022.
- [8] P. Praktis, "GLOBAL TENAGA SURYA".
- [9] M. Esp and F. D. A. N. Kodular, "IMPLEMENTASI IOT PADA SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN," vol. 9, no. 1, pp. 1781–1787, 2025.
- [10] Y. Mirza and H. Deviana, "Sistem Monitoring Parkir Mobil Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," vol. 12, no. 2, pp. 12–26, 2020.
- [11] D. A. N. G. Elektromagnetik, "RANCANG BANGUN SISTEM PPMs UV-IoT UNTUK EDUKASI KANKER KULIT," vol. 6, no. 2, pp. 64–70, 2025.
- [12] W. Eka, F. Anggara, H. Yuana, and W. D. Puspitasari, "RANCANG BANGUN ALAT MONITOR KETINGGIAN AIR BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT) MENGGUNAKAN ESP32 DAN FRAMEWORK BLYNK," vol. 7, no. 5, pp. 3837–3845, 2023.
- [13] J. T. Informatika and S. A. Bangsa, "Sistem Kendali Lampu Defect Dan Reject Berbasis Web Server Menggunakan Raspberry Pi 3 Model B," vol.

VII, no. 1, pp. 9–15, 2021.

- [14] V. No, A. F. Waluyo, T. R. Putra, and V. No, “Infotek : Jurnal Informatika dan Teknologi Peringatan Dini Banjir Berbasis Internet Of Things (IOT) dan Telegram Infotek : vol. 7, no. 1, pp. 142–150, 2024.
- [15] A. D. Ramadhani, A. Nurcahya, N. Azizah, and N. Ningsih, “Klasifikasi dan Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan menggunakan Thingspeak,” vol. 10, no. 1, 2023.
- [16] S. Ayumida, M. Syamsul, and Z. G. Fiano, “IMPLEMENTASI PROGRAM ADMINISTRASI PEMBAYARAN BERBASIS DEKSTOP (STUDI KASUS : SMA NEGERI 1 CIKAMPEK),” vol. 15, pp. 72–83, 1907.
- [17] D. A. Nusantara, J. Pendidikan, B. Vol, and O. S. Arrahmaniyah, “Research And Development (R & D) Penelitian Yang Inovatif Dalam Pendidikan,” vol. 1, no. 1, 2023.
- [18] M. Penelitian and D. Pengertian, “dan Tahapan,” vol. 4, no. 3, pp. 459–470, 2025, doi: 10.54259/diajar.v4i3.5092.
- [19] S. Ayumida, M. S. Azis, and Z. G. Fiano, “IMPLEMENTASI PROGRAM ADMINISTRASI PEMBAYARAN BERBASIS DEKSTOP (STUDI KASUS : SMA NEGERI 1 CIKAMPEK),” vol. 15, no. 2, pp. 30–41.
- [20] Y. Lesmana and I. Purnama, “Rancang Alat Pengukur Tinggi Badan Dengan Output Suara Berbasis Arduino Uno,” vol. 4, no. 2, 2023.