

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, N. M., Anshory, I., Ayuni, S. D., & Sulistiyowati, I. (2025). *Journal of renewable energy, electronics and control*. 18–26.
<https://doi.org/10.31284/j.JREEC.2025.v51i>
- Andi, N. F., Andi, & Nuran, S. (2025). Optimalisasi Deteksi Kerusakan Elektrikal Panel Surya dengan Transfer *Learning* dan Augmentasi Terkontrol berbasis YOLOv8. *Journal of Multidisciplinary Electrical & Electronics Engineering*, 8698, 1–10.
- Apridiansyah, Y., Wijaya, A., Toyib, R., & Setiawan, A. (2024). *JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY (JACOST)* Pengolahan Citra Berbasis Video Proccesing dengan Metode Frame Difference untuk Deteksi Gerak. 5(1), 81–89.
- Ardiansyah, M., Firmansyah, D., & Putra, H. (2022). Implementasi ESP32-CAM untuk Sistem *Monitoring* Visual Berbasis *IoT*. *Jurnal Informatika Global*, 10(1). <https://journal.globalinformatika.ac.id/index.php/jig/article/view/1189>
- Assalam, I. F., & Muhammad, U. (2024). Evaluasi Degradasi dan Performa Panel Surya Multikristal di Kondisi Iklim Tropis dengan Translasi IEC 60891. *Journal Of Electrical Engginering (Joule)*, 5(1), 28–35.
- Auliya, K., Yusfi, M., & Rasyid, R. (2023). Sistem Pemantauan *Slot* Parkir Menggunakan Sensor Ultrasonik JSN-SR04T dan Pengenalan Plat Nomor Kendaraan dengan ESP32-CAM. *Jurnal Fisika Unand*, 12(4), 534–540.
- Awaludin, I., Fadhil, M., & Zulfikor, M. A. Z. (2022). Analisis Kinerja ResNet-50 dalam Klasifikasi Penyakit pada Daun Kopi Robusta. *JURNAL INFORMATIKA*, 9(2), 116–122.
- Berliana, V. T., & Totok, D. (2024). Departemen Akuntansi Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Diponegoro. *DIPONEGORO JOURNAL OF ACCOUNTING*, 13(2022), 1–15.
- Cahyanti, M. (2023). *SISTEM PENDETEKSI PLAT NOMOR POLISI KENDARAAN DENGAN ARSITEKTUR YOLOV8*. 27(2), 753–761.
<https://doi.org/10.46984/sebatik.v27i2.2374>
- Effendi, N. E., Heru Abrianto, & Sidik, A. D. (2024). ANALISA PENGARUH KONDISI PANEL SURYA KOTOR DENGAN PANEL SURYA BERSIH TERHADAP ENERGI LISTRIK YANG DIHASILKAN. *Jurnal Cahaya Mandalika (JCM)*, 1025–1040.
- Nugroho, A. M., Mustafidah, H., & Fitriani, M. A. (2025). pada Klasifikasi Citra Panel Surya Bersih dan Berdebu. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 12(4), 433–442. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v12i4.8688>

- Nurul, I., Sutyono, W. P., & Ari, R. (2022). PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM *MONITORING* KEAMANAN TOKO BERBASIS INTERNET OF *THINGS* (*IOT*) DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER *ESP32-CAM*. *Jurnal Informatika – COMPUTING*, 09, 70–79.
- Prasetya, I. A., Sukandiarsyah, F., Fitri, N. A., & Adam, S. (2024). KLASIFIKASI KUALITAS BUAH JERUK MENGGUNAKAN *COMPUTER VISION* DENGAN ARSITEKTUR *YOLO V8*. *Jurnal Pendidikan Informatika Dan Sains*, 13(2), 187–201. <https://doi.org/10.31571/saintek.v13i2.8346>
- Pratama, M. R., & Laksmiati, D. (2024). Prototipe Sistem Deteksi Burung Menggunakan *ESP32-Cam* dan Algoritma *YOLO*. *Jurnal Ilmiah GIGA*, 27(November), 78–87.
- Setiawan, R. A., & Setyanto, A. (2024). Evaluasi *Trade-off* Akurasi dan Kecepatan *YOLOv5* dalam Deteksi Kebakaran pada *Edge Devices*. *Jurnal Syntax Admiration*, 5(11), 4647–4655.
- Tresya, A. D., Sherwin, R. U. . S., & Meicsy E.I, N. (2021). *Computer Vision Implementation for Detection and Counting the Number of Humans*. *Jurnal Teknik Informatika*, 16(1), 65–76.
- Wibowo, M., Tullah, R., Ricesa, W., & Informatika, P. T. (2025). Studi Perbandingan Algoritma *YOLO* dan *FOMO* untuk *Object Detection* pada Perangkat *ESP32-CAM*. *Informatics And Security*, 11(1), 44–54.
- Widia, K., Rahmانيar, & Yoffi, A. (2023). (*PLTS*) *Against Solar Irradiation Using a Solar Power Meter*. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 12(3), 189–193.
- Wiliani, N., Khawa, T., & Ramli, S. (2025). *Peningkatan Kontras Pada Preprocessing Gambar Permukaan Solar Panel dengan Histogram*. 2(1), 1–8.
- Wulan, A., Pradipta, D. A., & Wirabrata, A. (2025). *TRANSISI ENERGI DI DAERAH TERPENCIL : STUDI KASUS IMPLEMENTASI SISTEM HYBRID PLTS-PLTD DI TEMAJOK , KALIMANTAN BARAT*. 270–276.
- Yuliany, S., & Rachman, A. N. (2022). Implementasi *Deep Learning* pada Sistem Klasifikasi Hama Tanaman Padi Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (*CNN*). *Jurnal Buana Informatika*, 13(April), 54–65.