

DAFTAR PUSTAKA

- Kristanto, A., 2008. *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Gava Media.
- Rangkuti, M., 2023. *Artikel dan Berita*. [Online]
Available at: <https://umsu.ac.id/artikel/mengenal-artificial-intelligence-ai-pengertian-sejarah-kegunaan-dan-contoh-penerapannya>
[Diakses 21 Januari 2024].
- Sutabri, T., 2012. *Analisis sistem informasi*. Yogyakarta: s.n.
- Budiarjo, D. D., 2020. IMPLEMENTASI SISTEM CERDAS PADA OTOMATISASI PENDETEKSIAN JENIS KENDARAAN DI JALAN RAYA. *Repository USM*.
- Rusydi Umar, Imam Riadi, Purwono, 2020. Klasifikasi Kinerja Programmer pada Aktivitas Media Sosial dengan Metode Support Vector Machines. *CYBERNETICS*, Volume 4.
- Yanto, Y., Aziz, F. & Irmawati, I., 2023. YOLO-V8 PENINGKATAN ALGORITMA UNTUK DETEKSI PEMAKAIAN MASKER WAJAH. *JATI - Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*.
- RAHMAN, A. A., AGUSTIN, S. D., IBRAHIM, N. & KUMALASARI, N. C., 2022. Perbandingan Algoritma YOLOv4 dan Scaled YOLOv4 untuk Deteksi Objek pada Citra Termal. *MIND JOURNAL*.
- Zhou, C. et al., 2022. Human Position Detection Based on Depth Camera Image Information in Mechanical Safety. *Hindawi*.
- Putro, E. C., Awangga, R. M. & Andarsyah, R., 2000. *Tutorial Object Detection People With Faster region-Based Convolutional Neural Network(Faster R-CNN)*. s.l.:s.n.

- Openg, J. B. J. R., Hiswati, M. E. & Hamzah, H., 2022. Klasifikasi Unggas Ordo Anseriformes Berdasarkan Citra Menggunakan Metode Deep Learning Dengan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN). *SinTaKS*.
- Redmon, J., Divvala, S., Girshick, R. & Farhadi, A., 2015. You Only Look Once: Unified, Real-Time Object Detection. *arxiv*.
- Drantantiyas, N. D. G. et al., 2023. Performasi Deteksi Jumlah Manusia Menggunakan YOLOv8. *JASIEK*, 5(2).
- Motwani, N. P. & S, S., 2023. Human Activities Detection using DeepLearning Technique- YOLOv8. *ITM Web Conf.*
- Nugroho, P. A., Fenriana, I. & Arijanto, R., 2020. IMPLEMENTASI DEEP LEARNING MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL (CNN) PADA EXPRESI MANUSIA. *ALGOR*.
- Bai, R., Shen, F., Wang, M. & Lu, J., 2023. Improving Detection Capabilities of YOLOv8-n for Small Objects in Remote Sensing Imagery: Towards Better Precision with Simplified Model Complexity. *ResearchGate*.
- Santoso, A. & Ariyanto, G., 2018. Implementasi Deep Learning berbasis Keras untuk Pengenalan Wajah. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, Volume 18.
- N.Nufus, et al., 2021. Sistem Pendeteksi Pejalan Kaki Di Lingkungan terbatas berbasis SSD MobileNet V2 Dengan Menggunakan Gambar 360 Ternormalisasi. *Prosiding Seminar Nasional Sains Teknologi dan Inovasi Indonesia*.
- Ilahiyah, S. & Nilogiri, A., 2018. Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network. *JUSTINDO*.
- Ultralytics, 2024. *Ultralytics YOLOv8 Docs*. [Online]
Available at: <https://docs.ultralytics.com/reference/data/augment/>
[Diakses February 2024].

- Kani, 2020. *Pengantar Algoritma dan Pemrograman*. Edisi Kesatu penyunt. Banten: Universitas Terbuka.
- geeksforgeeks, 2024. *geeksforgeeks*. [Online]
Available at: <https://www.geeksforgeeks.org/introduction-convolution-neural-network/>
[Diakses Februari 2024].
- Liang, G. et al., 2021. Malicious Packages Lurking in User-Friendly Python Package Index. *IEEE*.
- Suradi, A. A. M. et al., 2023. Sistem Deteksi Kantuk Pengemudi Mobil Berdasarkan Analisis Rasio Mata Menggunakan Computer Vision. *JUKI : Jurnal Komputer dan Informatika*, Volume 5.
- Pressman, R. S., 2010. *Software Engineering A Practitioner's Approach*. s.l.:s.n.
- Sidharta, H. A., 2017. *Binus University*. [Online]
Available at: <https://binus.ac.id/malang/2017/10/introduction-to-open-cv/>
[Diakses Februari 2024].
- RevoU, 2024. [Online]
Available at: <https://revou.co/kosakata/supervised-learning>
[Diakses 2024].
- Dharwiyanti, S. & Wahono, R. S., 2023. *Pengantar Unified Modeling Language (UML)*. s.l.:s.n.
- Bergeron, B., 2003. *Essentials Of Knowledge Management*. s.l.:s.n.
- Kumar, V. & Chadha, A., 2012. Mining Association Rules in Student's Assessment Data. *International Journal of Computer Science*.
- TADIC, V. et al., 2019. Application of Intel RealSense Cameras for Depth Image Generation in Robotics. *WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS*, Volume 18.

Bisong, E., 2019. Getting Started with Google Cloud Platform. Dalam: *Building Machine Learning and Deep Learning Models on Google Cloud Platform*. 2019: Apress, pp. 59-64.

Setiyani, L., 2021. Desain Sistem : Use Case Diagram. *Seminar Nasional : Inovasi & Adopsi Teknologi*.

