

DAFTAR PUSTAKA

- Arvio, Y., Kusuma, D. T., & BM Sangadji, I. (2024). Inorganic Waste Detection Application Using Smart Computing Technology with YOLOv8 Method. *Sinkron*, 8(4), 2389–2396. <https://doi.org/10.33395/sinkron.v8i4.14117>
- Arvio, Y., Kusuma, D. T., & Sangadji, I. B. (2024). PENDEKATAN ALGORITMA YOLO V5 UNTUK MENDETEKSI CACAT PRODUK MASKER. *Dinamika Rekayasa*, 20(1), 11–17. <https://doi.org/10.20884/1.dinarek.2024.20.1.33>
- Arvio, Y., Kusuma, D. T., Sangadji, I. B. M., & Karmila, S. (2024). Aplikasi Sistem Deteksi Sampah Organik dan Non Organik Menggunakan Algoritma YOLO V8. *SNEKTI*, 5(1).
- Arvio, Y., Tiara, D., Kusuma, Iriansyah, & Sangadji, B. M. (2024). Algoritma YOLO V5 yang Efisien untuk Identifikasi Masker Cacat Pada Mesin Produksi. *PETIR*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:284168850>
- Badan Pusat Statistik. (2019). *statistik transportasi darat*.
- CHANDU, V. E., HARSHITHA, C., SREE, V. N., & GANESH, E. (2023). OBJECT DETECTION AND ESTIMATING THE DISTANCE BETWEEN DETECTED OBJECTS USING DEEP LEARNING ALGORITHMS. *INTERANTIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH IN ENGINEERING AND MANAGEMENT*, 07(04). <https://doi.org/10.55041/ijjsrem18689>
- Chavan, C., Hembade, S., Jadhav, G., Komalwad, P., & Rawat, P. (2023). Computer Vision Application Analysis based on Object Detection. *INTERANTIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH IN ENGINEERING AND MANAGEMENT*, 07(04). <https://doi.org/10.55041/ijjsrem19015>
- Confusion Matrix in Machine Learning*. (2025). <https://www.geeksforgeeks.org/confusion-matrix-machine-learning/>
- Farid Rifai, M., Jatnika, H., Valentino, B., & Tinggi Teknik PLN, S. (2019). *Penerapan Algoritma Naïve Bayes Pada Sistem Prediksi Tingkat Kelulusan Peserta Sertifikasi Microsoft Office Specialist (MOS)*. 12(2).
- Gelar Guntara, R. (2023). Pemanfaatan Google Colab Untuk Aplikasi Pendeteksian Masker Wajah Menggunakan Algoritma Deep Learning YOLOv7. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 5(1), 55–60. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i1.750>
- Hayati, N. J., Singasatia, D., & Muttaqin, M. R. (2023). Object Tracking Menggunakan Algoritma You Only Look Once (YOLO) v8 untuk Menghitung Kendaraan. *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika*, 12(2), 91–99.
- Hayati, N. J., Singasatia, D., Muttaqin, M. R., Informatika, T., Tinggi, S., & Wastukencana, T. (2023). OBJECT TRACKING MENGGUNAKAN ALGORITMA YOU ONLY LOOK ONCE (YOLO)v8 UNTUK MENGHITUNG

- KENDARAAN. *KOMPUTA: Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika*, 12(2).
<https://universe.roboflow.com/>
- IKBAL, MUH., & Saputra, R. A. (2024). PENGENALAN RAMBU LALU LINTAS MENGGUNAKAN METODE YOLOV8. *JIKA (Jurnal Informatika)*, 8(2), 204.
<https://doi.org/10.31000/jika.v8i2.10609>
- Lalinia, M., & Sahafi, A. (2024). Colorectal polyp detection in colonoscopy images using YOLO-V8 network. *Signal, Image and Video Processing*, 18(3), 2047–2058.
<https://doi.org/10.1007/s11760-023-02835-1>
- Li, A., Sun, S., Zhang, Z., Feng, M., Wu, C., & Li, W. (2023). A Multi-Scale Traffic Object Detection Algorithm for Road Scenes Based on Improved YOLOv5. *Electronics (Switzerland)*, 12(4). <https://doi.org/10.3390/electronics12040878>
- Liu, J., & Zhang, D. (2020). Research on Vehicle Object Detection Algorithm Based on Improved YOLOv3 Algorithm. *Journal of Physics: Conference Series*, 1575(1).
<https://doi.org/10.1088/1742-6596/1575/1/012150>
- Muhammad Irfan Hermawan, I. I. T. N. I. (2021). *PENGATURAN LAMPU LALU LINTAS BERDASARKAN KEPADATAN KENDARAAN MENGGUNAKAN METODE YOLO TRAFFIC LIGHT CONTROL BASED ON VEHICLE DENSITY USING THE YOLO METHOD* Muhammad Irfan Hermawan1, Iwan Iwut Tritoasmoro2, Nur Ibrahim3.
- Nur Khomarudin, A., Aulia, R., Zuhara Jingga, T., Evinda Putri, E., Novita, R., Nazli, R., Studi Teknologi Rekayasa Komputer, P., & Pertanian Negeri Payakumbuh, P. (n.d.). Upaya Peningkatan Kemampuan Pemograman Python Bagi Mahasiswa melalui UKM Orbit. In *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* (Vol. 1).
- Polson, N. G., & Sokolov, V. O. (2018). *Deep Learning*. <http://arxiv.org/abs/1807.07987>
- Rachmawati, F., & Widhyaestoeti, D. (n.d.). *Deteksi Jumlah Kendaraan di Jalur SSA Kota Bogor Menggunakan Algoritma Deep Learning YOLO*. <http://pkm.uika-bogor.ac.id/index.php/prosiding/index>
- Rahman, S., Sembiring, A., Siregar, D., Khair, H., Prahmana, G., Puspadini, R., & Zen, M. (n.d.). *PYTHON: DASAR DAN PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK TAHTA MEDIA GROUP*.
- Tirtowahjono, S. C., & Purwanto, D. G. (2022). Penentuan Distribusi Arus Lalu Lintas Pada Persimpangan Berbasis Teknologi Computer Vision & Deep Learning. *Jurnal Dimensi Pratama Teknik Sipil*, 11(1).
- Wong, Y. K. (2021a). *ADVANCED DEEP LEARNING APPROACH AND APPLICATIONS*.
- Wong, Y. K. (2021b). *UNDERSTANDING THE FEATURES OF DEEP LEARNING*.

Zou, Z., Chen, K., Shi, Z., Guo, Y., & Ye, J. (2019). *Object Detection in 20 Years: A Survey*. <http://arxiv.org/abs/1905.05055>