DAFTAR PUSTAKA

Arifudin, M., & Rohmah, S. (2025). Pendeteksi kendaraan di jalan raya menggunakan YOLO. Jurnal Teknik Indonesia, 4(3), Article 737. https://doi.org/10.58860/jti.v4i3.737

Asni, H. (2021). Implementasi Metode YOLO untuk Deteksi Objek Pada Citra Digital. Jurnal Teknologi Informasi, 7(2), 112–120.

Badan Pusat Statistik. (2021). Sensus Penduduk 2020: Hasil Final. Jakarta: BPS RI. https://www.bps.go.id/

Badan Pusat Statistik. (2023). Statistik Transportasi Darat Indonesia 2023. Jakarta: BPS RI. https://www.bps.go.id

Fauzi, R. M., Al Kariim, R. P., Latifah, N., & Novita, H. Y. (2026). Penerapan metode YOLOv8 untuk deteksi jalan berlubang berbasis object detection. Jurnal Riset Komputer (JURIKOM), 13(1), 325–334. Sistem deteksi lubang jalan menggunakan YOLOv8 dengan data dari Kaggle dan citra nyata.

Hidayat, A., & Utami, S. (2020). Analisis Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas di Kota Semarang. Jurnal Rekayasa Sipil, 9(1), 12–21.

Juliano, R., Perdana, M., & Yusuf, A. (2022). Perbandingan Kinerja Algoritma YOLOv3, YOLOv4, dan YOLOv5 Pada Sistem Deteksi Objek. Jurnal Sistem Informasi, 15(4), 322–330.

Kamalakannan, S., Navaneethan, S., Deshmukh, Y. S., & et al. (2024). A novel pothole detection model based on YOLO algorithm for VANET. International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering.

Khan, M., Raza, M. A., Abbas, G., Othmen, S., Yousef, A., & Jumani, T. A. (2024). Pothole detection for autonomous vehicles using deep learning: A robust and efficient solution. Frontiers in Built Environment, 9, 1323792.

Korlantas Polri. (2025). Data Kecelakaan Lalu Lintas Kabupaten Karawang Tahun 2024. Jakarta: Kepolisian Republik Indonesia.

Kompas.com. (2025). Kerusakan Jalan di Karawang Sebabkan Puluhan Pemudik Kecelakaan, Kementerian PU Minta Maaf. Diakses 21 Februari 2025.

Kusuma, A. R., & Hartanto, A. (2023). Pemanfaatan Teknologi YOLO dalam Pendeteksian Objek untuk Sektor Manufaktur. Jurnal Teknologi Industri, 15(2), 85-92.

Liu, H., Zhao, L., & Wen, X. (2024). BGS-YOLO: Enhanced YOLOv8 for Real-Time Road Surface Damage Detection. International Journal of Computer Vision and Mobility, 6(2), 77–89.

Maulana, R., Siregar, A., & Ramadhan, D. (2024). Penerapan CNN dalam Deteksi Kerusakan Jalan Menggunakan Citra Udara. Jurnal Teknologi Cerdas, 5(1), 68–75.

Michelucci, M. (2019). Deep Learning for Object Detection: YOLO and Beyond. Springer.

Mulyana, D. I., & Wahyudi, I. (2025). Deteksi kerusakan jalan berdasarkan citra digital menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika dan Komunikasi, 6(1), 294–302.

Pratama, I. A., & Widodo, W. (2023). Pemanfaatan *Roboflow* Annotate dalam Pendeteksian dan Pelabelan Gambar untuk Tugas Computer Vision. Jurnal Teknologi Komputer, 11(4), 45-52.

Rachman, R., Suciati, N., & Chusnul Hidayati, S. (2025). Road damage detection using YOLOv7 with Cluster Weighted Distance-IoU NMS. Jurnal Online Informatika, 10(1).

Sakinah, L., Haryatmi, E., & Riyadi, T. A. (2025). Implementasi algoritma YOLO untuk mendeteksi jalan berlubang dan retak. JITSI : Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi, 6(3).

Sucipto, E. R. M. B. A., Putri, R. R. M., & Setiawan, B. D. (2025). Pengembangan sistem deteksi lubang pada jalan menggunakan algoritma YOLO berbasis ESP32-CAM. Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer, 9(4), 45–56.

Surahmanto, M., Aras, S., Adhim, M. R. I., & Ussalama, P. (2024). Deteksi jalan berlubang menggunakan algoritma YOLOv5: Pothole detection using the Yolov5 algorithm. Journal of Digital Business and Information Technology, 1(1), 1–8.

Wulanningrum, D., Fathurrohman, M., & Susanto, S. (2024). Peningkatan Kinerja YOLOv8 untuk Deteksi Citra Jalan Rusak. Jurnal Ilmiah Teknologi Komputer, 8(2), 78-86.

Zhong, J., Kong, D., Wei, Y., & Pan, B. (2025). YOLOv8 and point cloud fusion for enhanced road pothole detection and quantification. Scientific Reports, 15, 11260. https://doi.org/10.1038/s41598-025-94993-0