

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrahim, K., & Salam, R. A. (2016). Traffic Surveillance: A Review Of Vision Based Vehicle Detection, Recognition And Tracking. *International Journal Of Applied Engineering Research*, 11(1), 713-726.
- Aboah, A., Wang, B., Bagci, U., & Adu-Gyamfi, Y. (2023). Real-Time Multi-Class Helmet Violation Detection Using Few-Shot Data Sampling Technique And Yolov8. In *Proceedings Of The Ieee/Cvf Conference On Computer Vision And Pattern Recognition* (Pp. 5349-5357).
- Alzubaidi, L., Zhang, J., Humaidi, A. J., Al-Dujaili, A., Duan, Y., Al-Shamma, O., ... & Farhan, L. (2021). Review Of Deep Learning: Concepts, Cnn Architectures, Challenges, Applications, Future Directions. *Journal Of Big Data*, 8, 1-74.
- Budiyanta, N. E., Mulyadi, M., & Tanudjaja, H. (2021). Sistem Deteksi Kemurnian Beras Berbasis Computer Vision Dengan Pendekatan Algoritma Yolo. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan It*, 6(1), 51-55.
- Dio, M. D. R. P., Priyatna, B. P. B., Hananto, A. L. H. A. L., & Hilabi, S. S. H. S. S. (2022). Deteksi Objek Kecelakaan Pada Kendaraan Roda Empat Menggunakan Algoritma Yolov5. *Teknologi: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 12(2), 15-26.
- Fatmawati, I., Utaminingrum, F., & Kurniawan, W. (2019). Deteksi Kendaraan Roda Empat Untuk Mendukung Keamanan Berkendara Menggunakan Histogram Of Oriented Gradients Dan Support Vector Machine Berbasis Raspberry Pi. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(2), 1860-1866.
- Guo, H. (2024). Vehicle Detection Based On Improved Yolov5. In *Electronic Engineering And Informatics* (Pp. 687-697). Ios Press.
- Hafifah, F., Rahman, S., & Asih, M. S. (2021). Klasifikasi Jenis Kendaraan Pada Jalan Raya Menggunakan Metode Convolutional Neural Networks (Cnn). *Tin: Terapan Informatika Nusantara*, 2(5), 292-301.
- Hidayati, Q. (2017). Kendali Lampu Lalu Lintas Dengan Deteksi Kendaraan Menggunakan Metode Blob Detection. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi*, 6(2), 215-221.
- Khairunnas, K., Yuniarno, E. M., & Zaini, A. (2021). Pembuatan Modul Deteksi Objek Manusia Menggunakan Metode Yolo Untuk Mobile Robot. *Jurnal Teknik Its*, 10(1), A50-A55.
- Lecun, Y., Bengio, Y., & Hinton, G. (2015). Deep Learning. *Nature*, 521(7553), 436-444.
- Maulana, I., Rahaningsih, N., & Suprpti, T. (2023). Analisis Penggunaan Model Yolov8 (You Only Look Once) Terhadap Deteksi Citra Senjata Berbahaya. *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(6), 3621-3627.
- Mahesh, B. (2020). Machine Learning Algorithms-A Review. *International Journal Of Science And Research (Ijsr).[Internet]*, 9(1), 381-386.
- Minar, M. R., & Naher, J. (2018). Recent Advances In Deep Learning: An Overview. *Arxiv Preprint Arxiv:1807.08169*.

- Munawar, Z., Putri, N. I., & Widhiantoro, D. (2022). Aplikasi Pendeteksi Dan Pelacakan Kendaraan Menggunakan Jaringan Neural Propagasi Balik. *Infotech Journal*, 8(2), 135-140.
- Nima, R., & Shila, F. (2020). Crack Classification In Rotor-Bearing System By Means Of Wavelet Transform And Deep Learning Methods: An Experimental Investigation. *Journal Of Mechanical Engineering, Automation And Control Systems*, 1(2), 102-113.
- Oktilas, A. F., Dwinta, D., Shofi, G., Mariza, N. P., Kinanti, S. A., & Sari, Y. A. (2023). Akurasi Pengujian Model Hasil Training Menggunakan Yolov4 Untuk Pengenalan Kendaraan Di Jalan Raya. *Jupiter: Jurnal Penelitian Ilmu Dan Teknologi Komputer*, 15(1d), 799-806.
- Oktaviastuti, B. (2017). Urgensi Pengendalian Kendaraan Bermotor Di Indonesia. *Rekayasa: Jurnal Teknik Sipil*, 2(1), 5-8.
- Pratama, B. A., Rahman, S., & Sembiring, A. (2023). Klasifikasi Jenis Kendaraan Pada Jalan Raya Menggunakan Yolov7. *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains (Jinteks)*, 5(4), 661-666.
- Putra, P. Y., Arifianto, A. S., Fitri, Z. E., & Puspitasari, T. D. (2023). Deteksi Kendaraan Truk Pada Video Menggunakan Metode Tiny-Yolo V4. *Jurnal Informatika Polinema*, 9(2), 215-222.
- Ratna, S. (2020). Pengolahan Citra Digital Dan Histogram Dengan Phyton Dan Text Editor Phycharm. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 11(3), 181-186.
- Rebala, G., Ravi, A., Churiwala, S., Rebala, G., Ravi, A., & Churiwala, S. (2019). Machine Learning Definition And Basics. *An Introduction To Machine Learning*, 1-17.
- Setyawan, G. E., Adiwijaya, B., & Fitriyah, H. (2019). Sistem Deteksi Jumlah, Jenis Dan Kecepatan Kendaraan Menggunakan Analisa Blob Berbasis Raspberry Pi. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (Jtiik)*, 6(2).
- Subur, J., Taufiqurrohman, M., & Al Hafizh, N. R. (2024). Pemanfaatan Teknologi Computer Vision Untuk Deteksi Ukuran Ikan Bandeng Dalam Membantu Proses Sortir Ikan. *Cyclotron*, 7(01), 52-60.
- Sugiyanto, G., Munawar, A., Malkhamah, S., & Sutomo, H. (2011). Pengembangan Model Biaya Kemacetan Bagi Pengguna Mobil Pribadi Di Daerah Pusat Perkotaan Yogyakarta. *Jurnal Transportasi*, 11(2).
- Sumarudin, A., Darsih, D., Iryanto, I., & Suheryadi, A. (2019). Aplikasi Penghitung Kendaraan Pada Jalur Pantura Menggunakan Blob Deteksi Dan Kalman Filter. *Journal Of Applied Informatics And Computing*, 3(1), 8-11.
- Yanto, Y., Aziz, F., & Irmawati, I. (2023). Yolo-V8 Peningkatan Algoritma Untuk Deteksi Pemakaian Masker Wajah. *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(3), 1437-1444.
- Yudha, M. D. L., Setiawan, W., & Wihardi, Y. Deteksi Sepeda Motor Di Jalan Raya Menggunakan Faster R-Cnn Berbasis Vgg16. *Jatikom: Jurnal Aplikasi Dan Teori Ilmu Komputer*, 4(2), 10-13.