

DAFTAR PUSTAKA

- Amwin, A. (2021). *Deteksi Dan Klasifikasi Kendaraan Berbasis Algoritma You Only Look Once (YOLO)* Deteksi Dan Klasifikasi Kendaraan Berbasis Algoritma You Only Look Once (YOLO).
- Budiarjo, D. D. (2020). *Implementasi Sistem Cerdas Pada Otomatisasi Pendeteksian Jenis Kendaraan Di Jalan Raya* (Vol. 2507, Issue February).
- Duy Hung, P., & Ngoc Kien, N. (2019). *SD-MobileNet Implementation for Classifying Fish Species*. In: Vasant, P., Zelinka, I., Weber, GW. (eds) *Intelligent Computing and Optimization. ICO 2019*. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-33585-4_40
- Feng, Z., Luo, X., Yang, T., & Kita, K. (2018). An object detection system based on YOLOv2 in fashion apparel. *2018 IEEE 4th International Conference on Computer and Communications, ICC 2018*, 1532–1536. <https://doi.org/10.1109/CompComm.2018.8780944>
- Hanafi, Y. U. (2020). *Deteksi Penggunaan Helm Pada Pengendara Bermotor Berbasis Deep Learning*. 1–94.
- Hedao, P., & Godbole, S. S. (2011). Wavelet Thresholding Approach For Image Denoising. *International Journal of Network Security & Its Applications*, 3(4), 16–21. <https://doi.org/10.5121/ijnsa.2011.3402>
- Hidayatulloh, M. S. (2021). *Sistem Pengenalan Wajah Menggunakan Metode Yolo (You Only Look Once)*. i–43.
- Huang, L., Pan, W., Zhang, Y., Qian, L., Gao, N., & Wu, Y. (2020). Data Augmentation for Deep Learning-Based Radio Modulation Classification. *IEEE Access*, 8(December), 1498–1506. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2019.2960775>
- Irina, F. (2017). *Metode Penelitian Terapan*.
- Jamhari, A., Wibowo, F. M., & Saputra, W. A. (2020). *Perancangan Sistem Pengenalan Wajah Secara Real-Time pada CCTV dengan*. 8106(May), 20–

32. <https://doi.org/10.20895/INISTA.V2I2>
- Jupiyandi, S., Saniputra, F. R., Pratama, Y., Dharmawan, M. R., & Cholissodin, I. (2019). Pengembangan Deteksi Citra Mobil untuk Mengetahui Jumlah Tempat Parkir Menggunakan CUDA dan Modified YOLO. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 6(4), 413.
<https://doi.org/10.25126/jtiik.2019641275>
- Khilmawan, M. R., & Riadi, A. A. (2018). Implementasi Pengurangan Noise Pada Citra Tulang Menggunakan Metode Median Filter Dan Gaussian Filter. *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 3(2), 116–121.
<https://doi.org/10.29100/jipi.v3i2.865>
- Kurniawan, L. M. (2015). Metode Face Recognition untuk Identifikasi Personil Berdasar Citra Wajah bagi Kebutuhan Presensi Online Universitas Negeri Semarang. *Scientific Journal of Informatics*, 1(2), 210–220.
<https://doi.org/10.15294/sji.v1i2.4027>
- Kurniawati, Y. (2019). *Sistem Presensi Kelas Menggunakan Pengenalan Wajah Dengan Metode Haar Cascade Classifier*.
- Kusumaningrum, D. A., Suparti, & Asih I Maruddani, D. (2017). Analisis Data Runtun Waktu Menggunakan Metode Wavelet Thresholding Dengan Maximal Overlap Discrete Transform. *Jurnal Gaussian*, 6(1), 151–159.
<http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/gaussian>
- Lubis, C., & Perdana, N. J. (2020). Sistem Pendeteksian Dan Pengenalan Ekspresi Wajah Dengan Algoritma Yolo Dan Convolutional Neural Network. *Orphanet Journal of Rare Diseases*, 21(1), 1–9.
- Mahmuddah, A. A. L., Wibowo, S. A., & Budiman, G. (2021). Analisis Performasi Pada Pengambilan Url Berbasis Web Crawling Dengan Menggunakan Teknologi Pengenalan Wajah YOLOv3. 3(5), 4756–4767.
- Mboeik, D. A. (2016). *Image Smoothing Menggunakan Metode Gaussian Filtering Dan Bilateral Filter Skripsi*.
- Pratama, Y., & Rasywir, E. (2021). Eksperimen Penerapan Sistem Traffic Counting dengan Algoritma. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5, 1438–1446.

<https://doi.org/10.30865/mib.v5i4.3309>

- Pratiwi, D. E., & Harjoko, A. (2013). Implementasi Pengenalan Wajah Menggunakan PCA. *Ijeis*, 3(2), 175–184.
- Putra, B., Pamungkas, G., Nugroho, B., & Anggraeny, F. (2021). Deteksi dan Menghitung Manusia Menggunakan YOLO-CNN. *Jurnal Informatika Dan Sistem Informasi*, 02(1), 67–76.
- Qin, C., & Gu, X. (2018). An Image Denoising Method Based on Improved Wavelet Thresholding. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 452(4), 109–116. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/452/4/042199>
- Redmon, J., Divvala, S., Girshick, R., & Farhadi, A. (2016). You Only Look Once: Unified, Real-Time Object Detection. *ACM International Conference Proceeding Series*. <https://doi.org/10.1145/3243394.3243692>
- Roboflow. (2021). *Roboflow*. <https://docs.roboflow.com/>
- Setiadi, H., Astuti, R. D., & Anggrainingsih, R. (2019). Implementasi Smart Security Camera Pendukung Sistem Keamanan Lingkungan Mandiri Berbasis Internet Of Thing (IoT). *Prosiding Konferensi Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat Dan Corporate Social Responsibility (PKM-CSR)*, 2, 89–94. <https://doi.org/10.37695/PKMCSR.V2I0.470>
- Shianto, K. A., Gunadi, K., & Setyati, E. (2019). Deteksi Jenis Mobil Menggunakan Metode YOLO Dan Faster R-CNN. *Jurnal Infra*, 7(1), 157–163. <http://publication.petra.ac.id/index.php/teknik-informatika/article/view/8065>
- Simangunsong, P. B. N. (2017). Reduksi Noise Salt And Pepper Pada Citra Digital Menggunakan Metode Contraharmonic Mean Filter. *MEANS (Media Informasi Analisa Dan Sistem)*, 02, 16–18. <https://doi.org/10.54367/means.v2i1.17>
- Sukusvieri, A., Rasmana, S. T., & Pratikno, H. (2020). Journal of Control and Network Systems. *Sistem Keamanan Menggunakan Kamera Berbasis Wajah Dengan Metode Single Shot Detector (SSD)*, 9(2), 9–17.
- Sunandar, H. (2017). Perbaikan kualitas Citra Menggunakan Metode Gaussian

Filter. *MEANS (Media Informasi Analisa Dan Sistem)*, 2(1), 19–22.
<https://doi.org/10.54367/means.v2i1.18>

Uijlings, J. R. R., Sande, K. E. A. van de, Gevers, T., & Smeulders, A. W. M. (2018). Selective Search for Object Recognition. *Proceedings - 13th IEEE International Conference on Automatic Face and Gesture Recognition, FG 2018*, 357–364. <https://doi.org/10.1109/FG.2018.00058>

Verma, A., & Mishra, A. (2015). Image Compression using Gaussian Smoothing Filter and Median Filter. *International Journal on Recent and Innovation Trends in Computing and Communication*, 3(11).
<https://doi.org/10.17762/ijritcc.v3i11.5048>

Wiryadinata, R., Sagita, R., Wardoyo, S., & Priswanto. (2016). *Pengenalan Wajah Pada Sistem Presensi Menggunakan Metode Dynamic Times Wrapping, Principal Component Analysis Dan Gabor Wavelet*. 12, 1–8.

