

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Propinsi DKI Jakarta .2003. Surat Keputusan Gubernur DKI Jakarta Nomor 110 Tahun 2003 tentang Pembentukan, Organisasi Dan Tata Kerja Badan Pengelola Transjakarta-busway Propinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta.Jakarta.
- [2] Sabki, Muhammad, “DKI Makin Macet Parah, Jalur TransJakarta Disikat Pengendara,” 2023. [Daring]. Tersedia pada: www.cnbcindonesia.com.
- [3] Dani, Akhmad Wahyu, Supegina, Fina, dan Sirait, Fadli, “Rancang Bangun Sistem Pintu Busway Otomatis Berbasis *Internet Of Things*”, 2020
- [4] Abidin, Zainal, "Klasifikasi Jenis Kendaraan Pada Gerbang Tol Menggunakan Metode YOLO (*You Only Look Once*)", 2021
- [5] Redmon, Joseph, Divvala, Santosh, Farhadi, Ali, “*You Only Look Once : Unified, Real-Time Object Detection*”, 2016
- [6] Abidin, Zainal, "Klasifikasi Jenis Kendaraan Pada Gerbang Tol Menggunakan Metode YOLO (*You Only Look Once*)", 2021
- [7] Paramitha, Ita, Adiputra, Mahayasa, “Deteksi Kendaraan Pada Lalu Lintas Menggunakan Artificial Intelligence Untuk Mendukung Denpasar Smart City”,2022
- [8] N. Fadlia and R. Kosasih, “Klasifikasi Jenis Kendaraan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn)”, 2019
- [9] Titania, Adinda, Rahman, Sayuti, Sembiring, Arnes, Khairani, Mufida, Annisah, Yessi Fitri, “Analisis Klasifikasi Mobil Pada Gardu Tol Otomatis (GTO) Menggunakan *Convolutional Neural Network (CNN)*”, 2022
- [10] Dinas Perhubungan Provinsi DKI Jakarta, “TransJakarta” 2023. [Daring]. Tersedia pada: www.jakarta.go.id.
- [11] Santoso, Audrey, “Beragam Cara Pengendara Motor Terobos Jalur TransJakarta” 2016. [Daring]. Tersedia pada: www.liputan6.com.
- [12] PT Transportasi Jakarta, “Infrastruktur TransJakarta” 2016. [Daring]. Tersedia pada: www.transjakarta.co.id.

- [13] Bustomi, Muhammad Isa, “TransJakarta Pastikan Layanan Bus Ke Soekarno-Hatta Bisa Untuk Masyarakat, Tak Hanya Pegawai Bandara” 2023. [Daring]. Tersedia pada: www.megapolitan.kompas.com.
- [14] Maverick, “Catat! Jam Operasional Transjakarta, LRT, MRT Khusus Malam Tahun Baru 2024” 2023 [Daring]. Tersedia pada: www.merdeka.com.
- [15] *Google Colab* FAQ. (n.d.). *Google Colaboratory*. Retrieved December 15, 2021, from <https://research.google.com/Colaboratory/intl/id/faq.html>. 2022.
- [16] Sutoyo. T, Mulyanto. Edy, Suhartono. Vincent, Dwi Nurhayati Oky, Wijanarto, “Teori Pengolahan Citra Digital”, Andi Yogyakarta dan UDINUS Semarang, 2009.
- [17] Tao, J., Wang, H., Zhang, X., Li, X., & Yang, H. (2018). An object detection system based on YOLO in traffic scene. Proceedings of 2017 6th International Conference on Computer Science and Network Technology, ICCSNT 2017, 2018-Janua, 315± 319
- [18] Liu, C., Tao, Y., Liang, J., Li, K., & Chen, Y. (2018). Object detection based on YOLO network. Proceedings of 2018 IEEE 4th Information Technology and Mechatronics Engineering Conference, ITOEC 2018, Itoec, 799±803
- [19] Jupiter, Fernandy, Negara, Edi Surya. “Implementasi Algoritma CNN dan YOLO Untuk Mendeteksi Jenis Kendaraan Pada Jalan Raya,”2023.
- [20] Bella, Mamta Anisa. “Implementasi Algoritma Deep Learning Untuk Sistem Deteksi Kantuk Pada Pengemudi Menggunakan YOLO,”2021..
- [21] W. S. Eka Putra, “Klasifikasi Citra Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) pada Caltech 101,” J. Tek. ITS, vol. 5, no. 1, 2016.
- [22] Singasatia, Dayan, Muttaqin, Muhammad Rafi “Object Tracking Menggunakan Algoritma YOLO v8 Untuk Menghitung Kendaraan”, Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika, vol 12, no.2, 2023.
- [23] Dharma Putra, Kharisma “Apa itu Dataset? Penjelasan dan Jenis-Jenis Dataset” 2023 [Daring]. Tersedia pada: www.bengkelti.com.

- [24] J. Ofoeda, R. Boateng, and J. Effah, "Application programming interface (API) research: A review of the past to inform the future," *Int. J. Enterp. Inf. Syst.*, vol. 15, no. 3, pp. 76–95, 2019, doi: 10.4018/IJEIS.2019070105.
- [25] R. Padilla, S. L. Netto, and E. A. B. Da Silva, "A Survey on Performance Metrics for Object-Detection Algorithms," *Int. Conf. Syst. Signals, Image Process.*, vol. 2020-July, pp. 237–242, 2020, doi: 10.1109/IWSSIP48289.2020.9145130.
- [26] D. Powers, "Evaluation: From Precision, Recall and FFactor to ROC, Informedness, Markedness & Correlation," *J. Mach. Learn.*, vol. 2, pp. 37-63, 2007.
- [27] Boesch, Gaudenz "YOLOv7: A Powerful Object Detection Algorithm" 2023 [Daring]. Tersedia pada: <https://viso.ai>
- [28] Terven, J., & Cordova-Esparza, D. (2023). A Comprehensive Review Of YOLO: From YOLOv1 and Beyond.