

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Aldyan Aji, B. Jatmika, A. Rozandi, and Z. Nikolay Ivanovich, “Analisa Tingkat Fasilitas Pedestrian di Pusat Perbelanjaan Kota Sukabumi,” *Polka Narodnogo Opolcheniya Sq*, vol. 4, no. 3, p. 1, 2022, doi: 10.52005/teslink.v115i1.xxx.
- [2] J. Sosiologi, “Indonesian Journal of Disability Studies Pandangan Disabilitas dan Aksesibilitas Fasilitas Publik bagi Penyandang Disabilitas di Kota Malang \*Slamet Thohari,” 2014, [Online]. Available: <http://IJDS.ub.ac.id>
- [3] Rizky Adha Mahendra, “Jalur Penyeberangan Khusus Disabilitas di Depan Balai Kota Depok Ditutup, Ini Alasannya,” Depok, 2022. Accessed: Jul. 27, 2023. [Online]. Available: <https://news.detik.com/berita/d-6296908/penyeberangan-khusus-disabilitas-di-margonda-depok-ditutup-ini-kata-dishub>
- [4] K. K. Chin and G. Menon, “Transport accessibility and infrastructure in Singapore – pedestrian facilities,” *Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Municipal Engineer*, vol. 168, no. 2, pp. 133–139, Jun. 2015, doi: 10.1680/muen.14.00013.
- [5] M. Siahaan *et al.*, “Penerapan Artificial Intelligence (AI) Terhadap Seorang Penyandang Disabilitas Tunanetra,” *Artif Intell*, 2020.
- [6] A. Caplier, T. Pun, and D. Tzovaras, “Image and video processing for disability,” *Eurasip Journal on Image and Video Processing*, vol. 2007, 2007. doi: 10.1155/2007/54743.
- [7] PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA, “PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA UNDANG UNDANG REPUBLIK INDONESIA NOMOR 4 TAHUN 1997 TENTANG PENYANDANG CACAT,” 1997. [Online]. Available: [www.bphn.go.id](http://www.bphn.go.id)
- [8] A. Sembor, P. P. Egam, and J. O. Waani, “EVALUASI JALUR PEDESTRIAN BAGI TUNANETRA TERHADAP PERSYARATAN TEKNIS DI KORIDOR JALAN SAM RATULANGI KOTA MANADO.”
- [9] R. Susanti, Z. Ressay, A. & Fedri, and T. Satrio, “Monitoring Suhu Proses Sangrai Biji Kopi Temperature Monitoring For Coffe Seed Rosting,” *POLI REKAYASA*, vol. 12, no. 2, 2017.
- [10] F. Rachmita and D. Siregar, “Panduan Desain Fasilitas Pejalan Kaki: DKI Jakarta 2017-2022,” 2019.

- [11] D. Aribowo, W. Dwi Nugroho, dan Sutarti, P. Teknik Elektro, and F. Keguruan dan Ilmu Pendidikan, “PENERAPAN SENSOR PASSIVE INFRARED (PIR) PADA PINTU OTOMATIS DI PT LG ELECTRONIC INDONESIA,” vol. 7, no. 1, 2020.
- [12] Suraya and M. Andang Novianta, “PROTOTIPE DETEKSI GEMPA MENGGUNAKAN METODE PERAMBATAN GELOMBANG PADA SENSOR GETAR BERBASIS MIKROKONTROLER DENGAN INFORMASI SMS GATEWAY,” 2013, [Online]. Available: <http://en.wikipedia.org/wiki/Image:Dielectric.png>
- [13] I. Rahmawati and T. Hariyanto, “Sistem Lampu Lalu Lintas Otomatis Menggunakan Jaringan Radio pada Frekuensi 433 MHz Dengan Sensor Ultrasonik,” 2020.
- [14] A. D. Tarkus, S. R. U. A. Sompie, and A. Jacobus, “Implementasi Metode Recurrent Neural Network pada Pengklasifikasian Kualitas Telur Puyuh,” *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 15, no. 2, pp. 137–144, 2020.
- [15] S. H. Hasanah, “PERBANDINGAN METODE KLASIFIKASI ARTIFICIAL NEURAL NETWORK BACKPROPAGATION DAN REGRESI LOGISTIK,” *Jurnal Statistika dan Matematika*, vol. 1, no. 1, 2019.
- [16] B. A. TAKAROB, “DETEKSI DAN IDENTIFIKASI RAMBU-RAMBU LALU LINTAS BERBASIS ALGORITMA YOU ONLY LOOK ONCE (YOLO),” 2022.
- [17] M. Sarosa and N. Muna, “IMPLEMENTASI ALGORITMA YOU ONLY LOOK ONCE (YOLO) UNTUK DETEKSI KORBAN BENCANA ALAM,” vol. 8, no. 4, 2021, doi: 10.25126/jtiik.202184407.
- [18] R. Kundu, “YOLO Algorithm for Object Detection Explained,” Jan. 2023, Accessed: Jul. 31, 2023. [Online]. Available: <https://www.v7labs.com/blog/yolo-object-detection>
- [19] F. Rofii, G. Priyandoko, M. I. Fanani, and A. Suraji, “Vehicle Counting Accuracy Improvement By Identity Sequences Detection Based on Yolov4 Deep Neural Networks,” *TEKNIK*, vol. 42, no. 2, pp. 169–177, Aug. 2021, doi: 10.14710/teknik.v42i2.37019.
- [20] M. S. Hidayatulloh, “SISTEM PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN METODE YOLO (YOU ONLY LOOK ONCE),” 2021.

- [21] A. K. E. Lapian, S. R. U. A. Sompie, and P. D. K. Manembu, "You Only Look Once (YOLO) Implementation For Signature Pattern Classification," *Teknik Informatika*, vol. 16, no. 3, 2021.
- [22] B. A. Sudjono, M. Munadi, and J. D. Setiawan, "APLIKASI MODEL OBJECT DETECTION PADA AYAM BROILER BERBASIS DEEP LEARNING PADA KANDANG CLOSED HOUSE," 2023.
- [23] S. Tamang, B. Sen, A. Pradhan, K. Sharma, and V. K. Singh, "Enhancing COVID-19 Safety: Exploring YOLOv8 Object Detection for Accurate Face Mask Classification," 2023. [Online]. Available: [www.ijisae.org](http://www.ijisae.org)
- [24] P. Y. Putra, A. Seto Arifianto, Z. E. Fitri, and T. D. Puspitasari, "DETEKSI KENDARAAN TRUK PADA VIDEO MENGGUNAKAN METODE TINY-YOLO V4," vol. 9, no. 2, 2023.
- [25] J. Terven and D. Cordova-Esparza, "A Comprehensive Review of YOLO: From YOLOv1 and Beyond," Apr. 2023, [Online]. Available: <http://arxiv.org/abs/2304.00501>
- [26] M. A. Al Haadi, C. Setianingsih, and T. W. Purboyo, "Sistem Pemantauan Aktivitas Keseharian Lansia Berbasis Deteksi Objek Menggunakan Algoritma YOLO," 2023.
- [27] M. Rauf and L. Kristiana, "Implementasi backbone CSPDarknet53 pada algoritma YOLOv4 sebagai sistem pendeteksi wajah manusia," vol. 1, no. 11, 2023.
- [28] N. A. Samudera, "PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN RUANGAN MENGGUNAKAN RASPBERRY PI," Aug. 2015. [Online]. Available: [www.elinux.org](http://www.elinux.org)
- [29] R. PRASETYO, "Deteksi Objek Jenis Kendaraan Menggunakan Metode YOLO Terapan," 2022.
- [30] M. A. Bella, "IMPLEMENTASI ALGORITMA DEEP LEARNING UNTUK SISTEM DETEKSI KANTUK PADA PENGEMUDI MENGGUNAKAN YOLO," 2021.
- [31] C. N. Liunanda, S. Rostianingsih, and A. N. Purbowo, "Implementasi Algoritma YOLO pada Aplikasi Pendeteksi Senjata Tajam di Android."
- [32] T. A. A. H. Kusuma, K. Usman, and S. Saidah, "PEOPLE COUNTING FOR PUBLIC TRANSPORTATIONS USING YOU ONLY LOOK ONCE METHOD," *Jurnal Teknik*

*Informatika (Jutif)*, vol. 2, no. 1, pp. 57–66, Feb. 2021, doi:  
10.20884/1.jutif.2021.2.2.77.