

DAFTAR PUSTAKA

- AKHYAR, F., NOVAMIZANTI, L., & RIANTIARNI, T. (2022). Sistem Inspeksi Cacat pada Permukaan Kayu menggunakan Model Deteksi Obyek YOLOv5. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 10(4), 990.
- Alamsyah, A. (2003). Pengantar javascript. *Kuliah Umum IlmuKomputer. Com*, 40.
- Aningtiyas, P. R., Sumin, A., & Wirawan, S. (2020). Pembuatan Aplikasi Deteksi Objek Menggunakan TensorFlow Object Detection API dengan Memanfaatkan SSD MobileNet V2 Sebagai Model Pra-Terlatih: Array. *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 19(3), 421–430.
- Arifin, M. (2014). Aplikasi Web Dengan Simulasi Kredit Menggunakan Codeigniter Framework Pada Toko Langgeng Elektronik. *Jurnal Mahasiswa STEKOM Semarang*, 1(1).
- Azevedo, A., & Santos, M. F. (2008). KDD, SEMMA and CRISP-DM: a parallel overview. *IADS-DM*.
- Cholissodin, I., Sutrisno, S., Soebroto, A. A., Hasanah, U., & Febiola, Y. I. (2020). AI, Machine Learning & Deep Learning. *Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Brawijaya, Malang*.
- Damayanti, S. E., & Kuswayati, S. (2006). Analisis Dan Implementasi Framework Crisp-Dm (Cross Industry Standard Process for Data Mining) Untuk Clustering Perguruan Tinggi Swasta. *Jurnal STT Bandung*.
- Effendi, D. W. (2022). *PERBANDINGAN OPTIMASI SGD DAN ADAM PADA ARSITEKTUR YOLOv5 (YOU ONLY LOOK ONCE) UNTUK DETEKSI ALAT PELINDUNG DIRI*. UPN Veteran Jawa Timur.
- Enterprise, J. (2015). *HTML 5 Manual Book*. Elex Media Komputindo.

- Fuady, S., Nehru, N., & Anggraeni, G. (2020). Deteksi Objek Menggunakan Metode Single Shot Multibox Detector Pada Alat Bantu Tongkat Tunanetra Berbasis Kamera. *Journal of Electrical Power Control and Automation (JEPCA)*, 3(2), 39–43.
- Ibnu Suhada. (2021). *ALAT BANTU TUNANETRA MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK BERBASIS ARDUINO NANO*. 1–2. <http://eprints.poltektegal.ac.id/id/eprint/350>
- Irdamurni, I. (2018). *Memahami Anak Berkebutuhan Khusus*.
- Jaiswal, S. K., & Agrawal, R. (2024). A Comprehensive Review of YOLOv5: Advances in Real-Time Object Detection. *International Journal of Innovative Research in Computer Science & Technology*, 12(3), 75–80.
- KHATAMI, M. S. (2022). *Deteksi Kendaraan Menggunakan Algoritma You Only Look Once (Yolo) V3*.
- Kovtaniuk, M. S. (2023). Online compiler «Replit» usage during the study of the Programming discipline. *Publishing House “Baltija Publishing.”*
- Manduchi, R., & Kurniawan, S. (2011). Mobility-related accidents experienced by people with visual impairment. *Insight: Research and Practice in Visual Impairment and Blindness*, 4.
- Marpaung, F., Aulia, F., & Nabila, R. C. (2022). *COMPUTER VISION DAN PENGOLAHAN CITRA DIGITAL*. PUSTAKA AKSARA.
- Mulyana, D. I., & Wati, S. S. (2023). Penerapan Alat Bantu Tunanetra Menggunakan Metode Fuzzy Logic Dengan Teknologi IoT Dalam Meningkatkan Kemandirian dan Mobilitas Pengguna. *INTECOMS: Journal of Information Technology and Computer Science*, 6(2), 903–909.
- Nepal, U., & Eslamiat, H. (2022). Comparing YOLOv3, YOLOv4 and YOLOv5 for autonomous landing spot detection in faulty UAVs. *Sensors*, 22(2), 464.

- Normawati, D., & Prayogi, S. A. (2021). Implementasi Naïve Bayes Classifier Dan Confusion Matrix Pada Analisis Sentimen Berbasis Teks Pada Twitter. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 5(2), 697–711.
- Nuzulul Khairu Nissa. (2023, Maret 23). *Cara Kerja Object Detection dengan YOLO (You Only Look Once)*. pacmann.io.
- Palebangan, A., & Utamingrum, F. (t.t.). Sistem Guided Following Control pada Smart Wheelchair menggunakan Metode Yolov5 berbasis Nvidia Jetson TX2. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2548, 964X.
- Perlindungan, I., & Risnawati, R. (2020). Pengenalan Tanaman cabai dengan Teknik Klasifikasi Menggunakan Metode CNN. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Bidang Ilmu Komputer dan Aplikasinya*, 1(2), 15–22.
- Putro, E. C., & Awangga, R. M. (2020). *Tutorial Gender Classification Using The You Look Only Once (YOLO) (Vol. 1)*. Kreatif.
- Putro, E. C., Awangga, R. M., & Andarsyah, R. (2020). *Tutorial Object Detection People With Faster region-Based Convolutional Neural Network (Faster R-CNN) (Vol. 1)*. Kreatif.
- Raihan Digo Saputra. (2023). *Pengembangan Sistem Deteksi Objek pada Produk Retail dengan Arsitektur YOLOv4-tiny* [Universitas Islam Indonesia]. dspace.uui.ac.id/123456789/45878
- Redmon, J., Divvala, S., Girshick, R., & Farhadi, A. (2016). You only look once: Unified, real-time object detection. *Proceedings of the IEEE conference on computer vision and pattern recognition*, 779–788.
- Resnawati, R., Najar, A. M., Puspita, J. W., Mardi, A. Bin, & Abu, M. (2024). Pelatihan dan Pendampingan Pemrograman Python Dalam Meningkatkan Kompetensi Siswa SMKN 5 Palu. *JURNAL PENGABDIAN FARMASI DAN SAINS*, 2(2), 6–12.

- Rohcastu, T. K., & Rahmad, C. (2019). Object Detection System Sebagai Alat Bantu Mendeteksi Objek Sekitar untuk Penyandang Tunanetra. *Seminar Informatika Aplikatif Polinema*, 81–88.
- Setiawan, D. (2017). *Buku sakti pemrograman web: html, css, php, mysql & javascript*. Anak Hebat Indonesia.
- Setiyani, L., Wahidin, M., Awaludin, D., & Purwani, S. (2020). Analisis Prediksi Kelulusan Mahasiswa Tepat Waktu Menggunakan Metode Data Mining Naïve Bayes: Systematic Review. *Faktor Exacta*, 13(1), 35–43.
- Siahaan, M., Harsana Jasa, C., Anderson, K., Rosiana, M. V., Lim, S., & Yudianto, W. (2020). Penerapan Artificial Intelligence (AI) Terhadap Seorang Penyandang Disabilitas Tunanetra. Dalam *Journal of Information System and Technology* (Vol. 01).
- Sidik, S. A., Mulia, D., Listyaningtyas, R., Sundari, S., & Sodikin, D. N. (2020). Penerapan low cost assistive technology untuk peningkatan kemampuan orientasi dan mobilitas penyandang tunanetra. *Jurnal UNIK: Pendidikan Luar Biasa*, 5(1), 49–59.
- Sulistyowati, I. (2021). Buku Ajar Mata Kuliah Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence). *Umsida Press*, 1–70.