

## DAFTAR PUSTAKA

- Alzubaidi, L., Zhang, J., Humaidi, A. J., Al-Dujaili, A., Duan, Y., Al-Shamma, O., Santamaría, J., Fadhel, M. A., Al-Amidie, M., & Farhan, L. (2021). Review of deep learning: concepts, CNN architectures, challenges, applications, future directions. In *Journal of Big Data* (Vol. 8, Issue 1). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1186/s40537-021-00444-8>.
- Apandi, S., Setianingsih, C., & Paryasto, M. W. (2023). Deteksi Bahasa Isyarat Sistem Isyarat Bahasa Indonesia Menggunakan Metode Single Shot Multibox Detector. *EProceedings of Engineering*.
- Ardhianto,E.. Munawaroh. S. & Prihandono. A.2011. Pengolahan Citra digital untuk identifikasi Ciri sidik jari berbasis Minutiae. *Jurnal Teknologi Informatika DINAMIK*.
- Buana, I. K. S. (2018). Aplikasi untuk Pengoperasian komputer dengan mendeteksi Gerakan menggunakan OpenCV Python.Dengan Menggunakan Metode Learning Vector Quantizatio.
- DEWI, S.R. (2018). Deep Learning Object Detection Pada Video menggunakan Tensorflow dan Convolution Neural. In Deep Learning Object Detection Pada Video Menggunakan Tensorflow dan Convolution Neural.
- Dayera, Musa Bundaris Palungan, Febrian Ohello. 2024. “Pendeteksian Masker Secara Real-Time Menggunakan Tensorflow Untuk Pencegahan Covid-19 Di Prodi Sistem Informasi Universitas Malikussaleh.” *G-Tech : Jurnal Teknologi Terapan* 8(1):186–95.
- Dimas Permana, D., & Sutopo, J. (2023). APLIKASI PENGENALAN ABJAD SISTEM ISYARAT BAHASA INDONESIA (SIBI) DENGAN ALGORITMA YOLOv5. *Jurnal Simantec*, 11(2), 231–240. <https://doi.org/10.21107/simantec.v11i2.19783>
- Dwiyanto, R., Widodo, D. W., & Kasih, P. (2022). Implementasi Metode You Only Look Once ( YOLOv5 ) Untuk Klasifikasi Kendaraan Pada CCTV Kabupaten Tulungagung. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 1(1), 102–104.
- Géron, A. (2019). *Hands-on Machine Learning with Scikit-Learn, Keras, and TensorFlow: Concepts, Tools, and Techniques to Build Intelligent Systems* (Second Edition ed.). Sebastopol: O'Reilly Media Inc.

- Gonzalez, R. C., & Woods, R. E. (2008). Digital Image Processing Third Edition Intstructor's Manual. London: Pearson.
- Husna, A., Mutmainnah, & Safwandi. (2019). Sistem Penerjemahan Kitab Pelajaran ibadah ke dalam Bahasa Indonesia menggunakan metode CITY BLOK DISTANCE.
- Ilahiyah S, & Nilogiri A. (2018). Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network \_ Ilahiyah \_ JUSTINDO (Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Indonesia).
- Iriyanto, S. Y., & Zaini, T. M. (2014). Pengolahan Citra Digital. Bandar Lampung:Anugrah Utama Raharja (AURA).
- M.Dedy Rosyadi, Fathul Hafidh, & Kurniawan, M. Y. (n.d.). *View of PENGENALAN REAL TIME ABJAD BAHAS...INDONESIA MENGGUNAKAN SEGMENTASI YCBCR.pdf*.
- Mulyana, D. I., Lazuardi, M. F., & Yel, M. B. (2022). Deteksi Bahasa Isyarat Dalam Pengenalan Huruf Hijaiyah Dengan Metode YOLOV5. *Jurnal Teknik Elektro*
- Nurhaliza Juliyani, Dayan Singasatia, Muhammad Rafi Muttaqin. n.d. “OBJECT TRACKING MENGGUNAKAN ALGORITMA YOU ONLY ONCE (YOLO)V8 UNTUK MENGHITUNG KENDARAAN.”
- Pandey, R., Pidlypenskyi, P., Yang, S., & Kaeser-Chen, C. (2018). *Egocentric 6-DoF Tracking of Small Handheld Objects*.
- Putri, Husna Moetia, Fadlisyah Fadlisyah, and Wahyu Fuadi. 2022. “Pendeteksian Bahasa Isyarat Indonesia Secara Real-Time Menggunakan Long Short-Term Memory (Lstm).” *Jurnal Teknologi Terapan and Sains 4.0* 3(1):663. doi: 10.29103/tts.v3i1.6853.
- Rilo Pambudi, Agung, Garno, and Purwantoro. 2020. “Deteksi Keaslian Uang Kertas Berdasarkan Watermark Dengan Pengolahan Citra Digital.” *Jurnal Informatika Polinema* 6(4):69–74. doi: 10.33795/jip.v6i4.407.
- Tyagi, Shobhit, Prashant Upadhyay, India Hoor Fatima, and Avinash Kumar Sharma. 2023. “American Sign Language Detection Using YOLOv5 and YOLOv8.” 1–16.

- Sabina, N., Aneesa, & Haseena. (2022). Object Detection using YOLO And Mobilenet SSD: A Comparative Study. *International Journal of Engineering Research & Technology*, 11(6), 134–138. www.ijert.org
- Safwandi. (2015). Analisis Sistem Pendektsian Warna Kulit dan Wajah Senyum.
- Santoso, J. T. (2022). Proyek Coding dengan Python (M. K. D. Muhammad Sholikan (ed.)). Yayasan Prima Agus Teknik.
- Shah, D. (2022, October 7). *Mean Average Precision (mAP) Explained: Everything*
- Sismananda, P., Abdurohman, M., & Putrada, A. G. (2020). Performance Comparison of Yolo-Lite and YoloV3 Using Raspberry Pi and MotionEyeOS. *2020 8th International Conference on Information and Communication Technology*, ICoICT 2020.
- Tuli, S., Dasgupta, I., Grant, E., & Griffiths, T. L. (2021). Are Convolutional Neural Networks or Transformers more like human vision? *Proceedings of the 43rd Annual Meeting of the Cognitive Science Society: Comparative Cognition: Animal Minds, CogSci 2021*, 2, 1844–1850.
- Tyagi, S., Upadhyay, P., Hoor Fatima, I., & Kumar Sharma, A. (2023). *American Sign Language Detection using YOLOv5 and YOLOv8*.
- Yohanandan, S. (2020, June). *What is Mean Average Precision (MAP) and how does it work.* <https://xailient.com/blog/what-is-mean-average-precision-andhow-does-it-work/> You Need to Know. V7labs.
- Zein, A. (2018). Pendektsian Kantuk Secara Real time menggunakan Pustaka OPENCV dan DLBI PYTHON. *Pendektsian Kantuk Secara Real Time Menggunakan Pustaka OPENCV Dan DLIB PYTHON*, 28(2)