

DAFTAR REFERENSI

- Asmara, R. A., Syulistyo, A. R., & Qudsi, N. K. (2019). Identifikasi Citra Tulisan Tangan Digital Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). In *Seminar Informatika Aplikatif Polinema* (pp. 48-53).
- Cahyo, M. D., Sumaryo, S., & Fuadah, R. Y. N. (2018). Kamera Pengawas Berbasis Deteksi Pola Wajah Menggunakan Metode Principal Component Analysis (pca) Dan Artificial Neural Network (ann). *eProceedings of Engineering*, 5(3).
- Dewi, N., & Ismawan, F. (2021). Implementasi Deep Learning Menggunakan Cnn Untuk Sistem Pengenalan Wajah. *Faktor Exacta*, 14(1), 34-43.
- Fachriyan, M. (2019). *Pembangunan Aplikasi Pengenalan Objek Terdekat Untuk Penyandang Tunanetra Menggunakan Mlkit Dan Text To Voice Berbasis Android* (Doctoral dissertation, Universitas Komputer Indonesia).
- Feriawan, J., & Swanjaya, D. (2020, August). Perbandingan Arsitektur Visual Geometry Group dan MobileNet Pada Pengenalan Jenis Kayu. In *Prosiding SEMNAS INOTEK (Seminar Nasional Inovasi Teknologi)* (Vol. 4, No. 3, pp. 185-190).
- Guo, T., Dong, J., Li, H., & Gao, Y. (2017, March). Simple convolutional neural network on image classification. In *2017 IEEE 2nd International Conference on Big Data Analysis (ICBDA)* (pp. 721-724). IEEE.
- Haksoro, E. I., & Setiawan, A. (2021). Pengenalan Jamur yang Dapat Dikonsumsi Menggunakan Metode Transfer Learning pada Convolutional Neural Network. *Jurnal ELTIKOM: Jurnal Teknik Elektro, Teknologi Informasi dan Komputer*, 5(2), 81-91.
- Hasma, Y. A., & Silfianti, W. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Framework Tensorflow Dengan Metode Faster Regional Convolutional Neural Network Untuk Pendeteksian Jerawat. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 23(2), 89-102.

- Katari, R. (2021). A Comparative Analysis of Variant Deep Learning Models for COVID-19 Protective Face Mask Detection. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education (TURCOMAT)*, 12(6), 2841-2848.
- Kurnia, D., & Wibowo, A. T. (2021). Klasifikasi Spesies Tanaman Kaktus Grafting Berdasarkan Citra Scion Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (cnn). *eProceedings of Engineering*, 8(4).
- Kurniasari, N., & Sugiono, J. P. (2021). DETEKSI JALUR YANG TERPUTUS PADA RANGKAIAN LISTRIK DALAM PCB MENGGUNAKAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN). *Jurnal Sistem Cerdas dan Rekayasa (JSCR)*, 3(1), 8-24.
- Maulana, F. F., & Rochmawati, N. (2019). Klasifikasi Citra Buah Menggunakan Convolutional Neural Network. *Journal of Informatics and Computer Science (JINACS)*, 1(02).
- Melangi, S. (2020). Klasifikasi Usia Berdasarkan Citra Wajah Menggunakan Algoritma Artificial Neural Network dan Gabor Filter. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 2(2), 60-67.
- Muchtar, H., & Apriadi, R. (2019). Implementasi pengenalan wajah pada sistem penguncian rumah dengan metode template matching menggunakan open source computer vision library (opencv). *RESISTOR (elektRonika kEndali telekomunikaSI tenaga liSTrik kOmputeR)*, 2(1), 39-42.
- Mustakim, F., Fauziah, F., & Hayati, N. (2021). Algoritma Artificial Neural Network pada Text-based Chatbot Frequently Asked Question (FAQ) Web Kuliah Universitas Nasional. *Jurnal JTik (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, 5(4), 438-446.
- Nugroho, P. A., Fenriana, I., & Arijanto, R. (2020). Implementasi Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) Pada Ekspresi Manusia. *Algor*, 2(1), 12-20.

- Putri, R. E., Matulatan, T., & Hayaty, N. (2019). Sistem Deteksi Wajah Pada Kamera Realtime dengan menggunakan Metode Viola Jones. *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan*, 8(1), 30-37.
- Retnoningsih, E., & Pramudita, R. (2020). Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Python. *Bina Insani Ict Journal*, 7(2), 156-165.
- Rizal, Jawahir Gustav. (2021). Update Corona Dunia 17 Mei: 3,3 Juta Orang Meninggal Karena Covid-19. *Berita Harian Kompas*. Juni 29, 2021. <https://www.kompas.com/tren/read/2021/05/17/093407265/update-corona-dunia-17-mei-33-juta-orang-meninggal-dunia-karena-covid-19>.
- Roihan, A., Sunarya, P. A., & Rafika, A. S. (2020). Pemanfaatan Machine Learning dalam Berbagai Bidang. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 5(1), 490845.
- Santoso, A., & Gunawan Ariyanto, S. T. (2018). *Implementasi deep learning berbasis keras untuk pengenalan wajah* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Siddiqi, R. (2019, July). Effectiveness of transfer learning and fine tuning in automated fruit image classification. In *Proceedings of the 2019 3rd International Conference on Deep Learning Technologies* (pp. 91-100).
- TiaraSari, A., & Haryatmi, E. (2021). Penerapan Convolutional Neural Network Deep Learning Dalam Pendeteksian Citra Biji Jagung Kering. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(2), 265-271.
- Wijaya, A. E., Swastika, W., & Kelana, O. H. (2021). IMPLEMENTASI TRANSFER LEARNING PADA CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK DIAGNOSIS COVID-19 DAN PNEUMONIA PADA CITRA X-RAY. *Sainsbertek Jurnal Ilmiah Sains & Teknologi*, 2(1), 10-15.
- Wiranda, N., Santana Purba, H., & Sukmawati, R. A. (2020). Survei Penggunaan Tensorflow pada Machine Learning untuk Identifikasi Ikan Kawasan Lahan Basah.

Zainuri, M., PAMUNGKAS, D. P., & WULANNINGRUM, R. (2020). IMPLEMENTASI METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) UNTUK KLASIFIKASI JENIS BUNGA ANGGREK. *Prosiding Semnasinotek 2020*.

Zhuang, F., Qi, Z., Duan, K., Xi, D., Zhu, Y., Zhu, H., ... & He, Q. (2020). A comprehensive survey on transfer learning. *Proceedings of the IEEE*, 109(1), 43-76.