

## DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, D., & Pratama, D. (2020). *Implementasi Convolutional Neural Networks (CNN) untuk Klasifikasi Ekspresi Citra Wajah pada Fer-2013*. 4(2), 350–355.
- Anggraini, W. (2020). *Deep Learning untuk Deteksi Wajah yang Berhijab Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) dengan Tensorflow*. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry.
- Anisah, P. D. (2019). *Pengenalan Wajah pada Aplikasi Sistem Kehadiran Mahasiswa (Sikemas) dengan Metode Convolutional Neural Network*. Institut Teknologi Sepuluh November.
- Arifin, M. I. (2019). *Pengolahan Citra Dengan Metode Convolutional Neural Network ( Cnn )*. Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya.
- Arrofiqoh, E. N., & Harintaka. (2018). Implementasi Metode Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Tanaman pada Citra Resolusi Tinggi (The Implementation of Convolutional Neural Network Method for Agricultural Plant Classification in High Resolution Imagery). *Geomatika*, 24(2), 61–68.  
<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24895/JIG.2018.24-2.810>
- DigitalTalentScholarship. (2019). *[12 Sesi 2] Dasar Machine Learning 02 - ADF* (pp. 1–33).
- Ilahiyah, S., & Nilogiri, A. (2018). Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network. *JUSTINDO (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi Indonesia)*, 3(2), 49–56.

- Kasinathan, T., Singaraju, D., & Uyyala, S. R. (2020). Insect classification and detection in field crops using modern machine learning techniques. *Information Processing in Agriculture*, *xxxx*.  
<https://doi.org/10.1016/j.inpa.2020.09.006>
- Lauw, K. O., Santoso, L. W., & Intan, R. (2019). *Identifikasi Jenis Anjing Berdasarkan Gambar Menggunakan Convolutional Neural Network Berbasis Android*.
- Mahmud, K. H., Adiwijaya, & Al Faraby, S. (2019). Klasifikasi Citra Multi-Kelas Menggunakan Convolutional Neural Network. *E-Proceeding of Engineering*, *6*(1), 2127–2136.
- Mardiyah, M. I. (2020). Implementasi Deep Learning untuk Image Classification Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Pada Citra Kebun dan Sawah. In *Universitas Islam Indonesia*. Universitas Islam Indonesia.
- Maulana, F. F., & Rochmawati, N. (2019). Klasifikasi Citra Buah Menggunakan Convolutional Neural Network. *Journal of Informatics and Computer Science*, *01*(02), 104–108.
- Nurfita, R. D., & Ariyanto, G. (2018). Implementasi Deep Learning Berbasis Tensorflow Untuk Pengenalan Sidik Jari. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, *18*(01), 22–27. <https://doi.org/10.23917/emitor.v18i01.6236>
- Paliwang, A. A. A., Septian, M. R. D., Cahyanti, M., & Swedia, E. R. (2020). Klasifikasi Penyakit Tanaman Apel Dari Citra Daun Dengan. *Sebatik*, 207–212.

- Pambudi, H. K., Kusuma, P. G. A., Yulianti, F., & Julian, K. A. (2020). Prediksi Status Pengiriman Barang Menggunakan Metode Machine Learning. *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, 6(2), 100–109. <https://doi.org/10.33197/jitter.vol6.iss2.2020.396>
- Pangestu, M. A., & Bunyamin, H. (2018). Analisis Performa dan Pengembangan Sistem Deteksi Ras Anjing pada Gambar dengan Menggunakan Pre-Trained CNN Model. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 4, 337–344. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.28932/jutisi.v4i2.828>
- Pratama, R. R. (2020). Analisis Model Machine Learning Terhadap Pengenalan Aktifitas Manusia. *Matrik: Jurnal Manajemen, Teknik Informatika & Rekayasa Komputer*, 19(2), 302–311. <https://doi.org/https://doi.org/10.30812/matrik.v19i2.688>
- Pratiwi, S. H. (2016). Growth and Yield of Rice (*Oryza sativa* L.) on various planting pattern and addition of organic fertilizers. *Gontor AGROTECH Science Journal*, 2(2), 1–19. <https://doi.org/10.21111/agrotech.v2i2.410>
- Putri, O. N. (2020). *Implementasi Metode Cnn Dalam Klasifikasi Gambar Jamur Pada Analisis Image Processing (Studi Kasus: Gambar Jamur Dengan Genus Agaricus Dan Amanita)* [Universitas Islam Indonesia]. <https://dspace.uii.ac.id/bitstream/handle/123456789/23677/16611103>  
Ocktavia Nurima Putri.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ririd, A. R. T. H., Kurniawati, A. W., & Yunhasnawa, Y. (2018). Implementasi Metode Support Vector Machine Untuk Indentifikasi Penyakit Daun Tanaman Kubis. *Jurnal Informatika Polinema*, 4(3), 181.

<https://doi.org/10.33795/jip.v4i3.204>

- Sari, D. F., & Swanjaya, D. (2020). Implementasi Convolutional Neural Network Untuk Identifikasi Penyakit Daun Gambas. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*.
- Sulistianingsih, M., Jati, A. W. N., & Zahida, F. (2014). *Uji Toksisitas Ekstrak Biji Kluwak (Pangium edule Reinw.) Sebagai Moluskisida Keong Mas (Pomacea caniculata Lamarck, 1804.) Pada Tanaman Padi*. Universitas Atmajaya Yogyakarta.
- Triwijoyo, B. K. (2019). Model Fast Transfer Learning pada Jaringan Syaraf Tiruan Konvolusional untuk Klasifikasi Gender Berdasarkan Citra. *Jurnal Matrik*, 18(2), 211–221. <https://doi.org/https://doi.org/10.30812/matrik.v18i2.376>
- Utama, P. K. L. (2018). Identifikasi Hoax pada Media Sosial dengan Pendekatan Machine Learning. *Widya Duta: Jurnal Ilmiah Ilmu Agama Dan Ilmu Sosial Budaya*, 13(1), 69–76. <https://doi.org/10.25078/wd.v13i1.436>
- Wati, C. (2017). *Identifikasi Hama Tanaman Padi (Oriza Sativa L) dengan Perangkat Cahaya di Kampung Desay Distrik Prafi Provinsi Papua Barat*. 8(2), 81–87.
- Wiranda, N., Purba, H. S., & Sukmawati, R. A. (2020). Survei Penggunaan Tensorflow pada Machine Learning untuk Identifikasi Ikan Kawasan Lahan Basah. *IJEIS (Indonesian Journal of Electronics and Instrumentation Systems)*, 10(2), 179. <https://doi.org/10.22146/ijeis.58315>