

DAFTAR PUSTAKA

- Aisya, J. R., & Prasetiadi, A. (2023). Klasifikasi Penyakit Daun Kentang Dengan Metode Cnn Dan Rnn. *Jurnal Tekno Insentif*, 17(1), 1–10. <https://doi.org/10.36787/jti.v17i1.888>
- Akkasaligar, P. T., Pattar, S., Gupta, S., Barker, D., & Gunayyanavarmath, B. (2024). Classification Of Blood Smear Images Using Cnn And Pretrained Vgg16: Computer Aided Diagnosis Of Malaria Disease. 2024 *First International Conference On Technological Innovations And Advance Computing (Tiacomp)*, 349–354. <https://doi.org/10.1109/Tiacomp64125.2024.00065>
- Alwan, D. N., Handayani, H. H., & Faisal, S. (2024). Implementasi Yolov8 Untuk Deteksi Penyakit Daun Jagung Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (Cnn). *Scientific Student Journal For Information, Technology And Science*, 2.
- Aprillia, D., Rohana, T., Mudzakir, T. Al, & Wahiddin, D. (2024). Deteksi Nominal Mata Uang Rupiah Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Dan Feedforward Neural Network. *Klik: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 4(4). <https://doi.org/10.30865/klik.v4i4.1711>
- Arifin, N. (2023). *Klasifikasi Jenis Penyakit Pada Daun Pisang Menggunakan Convolution Neural Network (Cnn) Model Arsitektur Googlenet*. Repository.Yudharta.Ac.Id. <https://repository.yudharta.ac.id/4287/>
- Aripiyanto, S., Sukmana, H. T., Tukino, Durrachman, Y., Khairani, D., & Masruroh, S. U. (2024). Lemon (Citrus Limon) Quality Classification With Convolutional Neural Network (Cnn) And Transfer Learning Vgg16. 2024 *Ninth International Conference On Informatics And Computing (Icic)*, 1–7. <https://doi.org/10.1109/Icic64337.2024.10957382>
- Çiçek, Y., Gülbendilar, E., Çiray, K., & ... (2025). ... Using Deep Learning Methods: Classifying Weed Development Stages With Densenet, Xception, Squeezenet, Googlenet, Efficientnet Cnn Models Using Roi *Journal Of*

Advanced

....

<https://Search.Ebscohost.Com/Login.Asp?Direct=True&Profile=Ehost&Scope=Site&AuthType=Crawler&Jrnl=2158107x&An=183592017&H=Uacmgieqy%2f%2bbwwpqumfkd1gnfdf3wlqj%2fztgl1nd5sbxvsyld9vxg53v8sggataozh%2bdyofnsvcsynz6lkmhg%3d%3d&Crl=C>

Dewi, N., & Ismawan, F. (2021). Implementasi *Deep Learning* Untuk Pengenalan Wajah. *Faktor Exacta*, 14(1), 34.

<https://doi.org/10.30998/faktorexacta.V14i1.8989>

Dwivedi, R. (2023, Juni 23). *How Is Transfer Learning Done In Neural Networks And Convolutional Neural Networks?* Analytic Steps. <https://www.analyticssteps.com/blogs/how-transfer-learning-done-neural-networks-and-convolutional-neural-networks>

Fadilah, S. N., Novitasari, D. C. R., & Hakim, L. (2023). Pengaruh Reduksi Fitur Pada Klasifikasi Kanker Paru Menggunakan Cnn Dengan Arsitektur Googlenet. *Jurnal Fourier*, 12(1), 20–32. <https://doi.org/10.14421/Fourier.2023.121.20-32>

Handayani Pusadan, S., Makahrin, A., Yazdi, M., & Sakka, Z. (2025). Pattern Recognition Untuk Klasifikasi Penyakit Kanker Kulit Menggunakan Artificial Intelligence (Ai). Dalam *Ikn: Jurnal Informatika Dan Kesehatan* (Vol. 2, Nomor 1). <https://jurnal.unw.ac.id/index.php/ikn>

Hassan, M. Ul. (2018, November 20). *Vgg16 – Convolutional Network For Classification And Detection*. Neurohive. <https://neurohive.io/en/popular-networks/vgg16/>

Hermawan, S., Siregar, A. M., Faisal, S., & Mudzakir, T. Al. (2024). Classification Of Dog Emotions Using Convolutional Neural Network Method. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (Janapati)*, 13(2), 258–269. <https://doi.org/10.23887/janapati.V13i2.74340>

Kirana, A., Hikmayanti, H., & Indra, J. (2020). Pengenalan Pola Aksara Sunda Dengan Metode Convolutional Neural Network. *Scientific Student Journal For Information, Technology And Science*, 1(2).

Ma'arif, S., Rohana, T., & Baihaqi, K. A. (2022). Deteksi Jenis Beras Menggunakan Algoritma YOLOv3. *Scientific Student Journal For Information, Technology And Science*, 1(1), 219.

Maulana, R., Dwi Zahra Putri, R., Ade Amelia, T., Syahputra, H., & Ramadhani, F. (2024). Identifikasi Jenis Rempah-Rempah Indonesia Dengan Convolutional Neural Network (CNN) Menggunakan Arsitektur VGG16. *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 8(4).

Mercure, P. (1998). *Penyakit Bercak Awal Dan Penyakit Bercak Akhir Pada Kentang*. UConn-College Of Agriculture Health And Natural Resources. <https://ipm.cahnr.uconn.edu/early-blight-and-late-blight-of-potato/>

Muliani, Y., Robana, R., & Mulyati, I. (2023). Aplikasi Agensi Hayati *Trichoderma harzianum* Rifai. Untuk Menekan *Phytophthora infestans* (Mont.) Penyebab Penyakit Busuk Daun Pada Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Agroscript: Journal Of Applied Agricultural Sciences*, 5(1), 52–64. <https://doi.org/10.36423/agroscript.v5i1.1245>

Mulyadi, Yanis, M. N., Triandini, P., Azana Putra, A., Wildani, R., & Karyati, E. D. (2024). Persepsi Petani Terhadap Peran Penyuluh Pertanian Lapangan (Studi Kasus Petani Padi Sawah Di Desa Lanjut Kecamatan Singkep Pesisir Kabupaten Lingga). *Jurnal Penelitian Agri Hatantring*, 04.

Ningsih, D. F. (2021). *Klasifikasi Jenis Penyakit Daun Kentang Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) Model Arsitektur GoogLeNet*. Repository.Yudharta.Ac.Id. <https://repository.yudharta.ac.id/id/eprint/1362>

Pamungkas, A. (2023, Juli 23). *Jenis-Jenis Arsitektur Convolutional Neural Network (CNN) Untuk Image Recognition Dan Computer Vision*. Pemrograman Matlab. <https://pemrogramanmatlab.com/2023/07/23/jenis-jenis-arsitektur-convolutional-neural-network-cnn-untuk-image-recognition-dan-computer-vision/>

Pradana, A., Abdullah, R., & Harsanto. (2022). Deteksi Ketepatan Penggunaan Masker Wajah Dengan Algoritma CNN Dan Haar Cascade. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 9. <https://doi.org/10.35957>

Ratan, P. (2024, November 7). *What Is The Convolutional Neural Network Architecture?* Analytics Vidhya .

<https://www.analyticsvidhya.com/blog/2020/10/what-is-the-convolutional-neural-network-architecture/>

Susetyo, H. P. (2023, Oktober 27). *Penyakit Busuk Daun Kentang*. Direktorat Perlindungan Hortikultura . <https://hortikultura.pertanian.go.id/penyakit-busuk-daun-kentang/>

Swapna, M., Sharma, Y. K., & Prasad, B. M. G. (2020). Cnn Architectures: Alex Net, Le Net, Vgg, Google Net, Res Net. *International Journal Of Recent Technology And Engineering (Ijrte)*, 8(6), 953–959. <https://doi.org/10.35940/ijrte.F9532.038620>

Tyas, S. M. P., Sarno, R., & Rintyarna, B. S. (2024). Analisis Perbandingan Metode Klasifikasi Sentimen Berita Saham: Pendekatan Machine Learning, *Deep Learning*, Transfer Learning, Dan Graf. Dalam *Jurnal Penelitian Ipteks* (Vol. 9, Nomor 1).

Ummature, S. B., Tilekar, R., Mallappa, S., & Satya, S. (2023). Skin Cancer Classification Using Vgg-16 And Googlenet Cnn Models. Dalam *International Journal Of Computer Applications* (Vol. 184, Nomor 42).

Wahyuddin, K., Wahiddin, D., & Kusumaningrum, D. S. (2023). Sistem Deteksi Wajah Keamanan Pintu Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn) Berbasis Arduino. *Scientific Student Journal For Information, Technology And Science, Iv*.