

## DAFTAR PUSTAKA

- Alwanda, M. R., Ramadhan, R. P., & Alamsyah, D. (2020). *Implementasi Metode Convolutional Neural Network Menggunakan Arsitektur LeNet-5 untuk Pengenalan Doodle. Jurnal Algoritme, 1, 1.*
- Anisa MS . (2023) Apa itu Pemograman Java Script  
<https://fikti.umsu.ac.id/apa-itu-bahasa-pemograman-javascript/>
- Aryanta, Redi I. W (2021) Bawang Merah. Diakses pada 14 september 2022 dari  
<https://repository.unmuhjember.ac.id>
- Budiharto, W. (2018). *Pemrograman Python untuk Ilmu Komputer dan Teknik.* Yogyakarta: Andi.
- Cholissodin, I., Sutrisno, Soebroto, A. A., Hasanah, U., Febiola, Y. I. (2020). *AI, Machine Learning, dan Deep Learning. Malang: FILKOM.*
- Conor, Mc. (2017, 22 Desember). *Machine learning fundamentals (II): Neural networks.* diakses pada 12 Desember 2022 dari  
<https://towardsdatascience.com/machine-learning-fundamentals-ii-neural-networks-f1e7b2cb3eef>
- Felix, Faisal, S., Butarbutar, T. F., & Sirait, P. (2019). *Implementasi CNN dan SVM untuk Identifikasi Penyakit Tomat via Daun. Jurnal SIFO Mikroskil.*
- Fikriah,FK,. Sulthan,MB,. Mujahidah,N,. Roziqin,MK. (2022). *Naïve Bayes untuk Klasifikasi Penyakit Daun Bawang Merah Berdasarkan Ekstraksi Fitur Gray Level Coccurrence Matrix (GLCM).* Vol. 5 No. 2 *Jurnal Komtika (Komputasi dan Informatika)*  
<https://journal.unimma.ac.id/index.php/komtika/article/view/792.5>
- Haryono, Anam, K., Saleh, A. (2020). *Autentikasi Daun Herbal Menggunakan Convolutional Neural. Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, 9, 3.*
- Ilahiyah, S., Nilogiri, A. (2018). *Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network. Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Indonesia, 3, 2.*

- Irfansyah,D,. Mustikasar,M.(2021). *Convolutional Neural Network (CNN) Alexnet dengan platform pemograman MATLAB untuk identifikasi penyakit pada tanaman kopi melalui citra*. Dari *Jurnal Informatika* Vol. 6 No.2  
<https://metty.staff.gunadarma.ac.id>
- Jihar Gifari (2020) *Belajar Data Science Pahami Tensorflow*  
<https://dqlab.id/belajar-data-science-pahami-tensflow>
- Kosasih.R., Fadlia.N (2020). Klasifikasi Jenis Kendaraan Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network (Cnn)*. Di akses dari  
<https://ejournal.gunadarma.ac.id/index.php/tekno/article/view/2397>
- Nugroho,PA,Fenriana,I,dan Arijanto,R. (2020). Iplementasi *Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN)* Pada Ekspresi Manusia. *Algor Data dan Sistem* Vol. 2 No. 1  
<https://jurnal.budhidharma.ac.id/infex.php/algor/article/view/441>
- Putra, C. M., Triayudi, A., & Ningsih, S. (2023). *Face Mask Recognition Menggunakan Model CNN (Convolutional Neural Network) Berbasis Python dan OpenCV*. *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, 4, 3.
- Pamungkas, Adi. (2017, 26 Juli). *Pengolahan Citra Digital (Digital Image Processing)*. diakses pada 10 Desember 2022 dari  
<https://pemrogramanmatlab.com/2017/07/26/pengolahan-citra-digital/>
- Putra, J. W. (2020, 17 Agustus). *Pengenalan Pembelajaran Mesin dan Deep Learning*. diakses pada 4 Desember 2022 dari *GitHub*:  
<https://wiragotama.github.io/>
- Paliwang, AAA,. Septian, MRD, Cahyanti,M,. Swedia,W(2020).  
*Klasifikasi Penyakit Tanaman Apel Dari Citra Daun Dengan Convolutional Neural Network*. Dari *Jurnal Sebatik* Vol. 24 No. 2  
<https://jurnal.wicida.ac.id/index.php/sebatik/article/view/1060>
- Riyan T. (2021) *Mengenal Matplotlib untuk Visualisasi Data dengan Python*  
<https://dqlab.id/mengenal-matplotlib-untuk-visualisasi-data-dengan-python>
- Robby T. (2022) *Mengenal tentang apa itu Machine Learning*

<https://ibm.dicoding.com/news/41/apa-itu-machine-learning-beserta-pengertian-dan-cara-kerjanya#:~:text=Deep%20Blue%20merupakan%20machine%20learning,membantu%20manusia%20dalam%20berbagai%20bidang>.

Rosyidah, MV., Setiawan, DB., Furqon, MT. (2019). Diagnosis Hama Penyakit Tanaman Bawang Merah Menggunakan Metode *Neighbors Weighted K-Neighbors*. Dari *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*

<https://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/4864>

Saha, Sumit. (2018, 6 Desember). *A Comprehensive Guide to Convolutional Neural Networks*. diakses pada 12 Desember 2022 dari

<https://towardsdatascience.com/a-comprehensive-guide-to-convolutional-neural-networks-the-eli5-way-3bd2b1164a53>

Sanjaya, J., & Ayub, M. (2020). *Augmentasi Data Pengenalan Citra Mobil*. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, Volume 6 Nomor 2.

Tanner, Gillbert. (2019, 9 Januari). *Introduction to Deep Learning with Keras*. Diakses pada 10 Desember 2022 dari

<https://towardsdatascience.com/introduction-to-deep-learning-with-keras-17c09e4f0eb2>

Wolfewicz, Arne. (2022, 16 November). *Deep Learning vs. Machine Learning*. diakses pada 10 Desember 2022 dari

<https://levity.ai/blog/differencemachinelearningdeeplearning#:~:text=Mac hine%20learning%20means%20computers%20learning,as%20documents%20C%20images%20and%20text>