

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, R. 2018. *7 in 1 Pemrograman Web Untuk Pemula*. Elex Media Komputindo.
- AgroMedia, R. 2008. *Agar Tanaman Hias Tampil Cantik*. AgroMedia.
- Akbar, Habibullah. 2021. "KLASIFIKASI KANKER SERVIKS MENGGUNAKAN MODEL CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (ALEXNET) CLASSIFICATION OF CERVICAL CANCER USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (ALEXNET)." 4(1):44–51. doi: 10.33387/jiko.
- Armansyah, Armansyah. 2021. "Prototipe Jaringan Syaraf Tiruan Multilayer Perceptron Untuk Prediksi Mahasiswa Dropout." *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)* 4(4):265–71. doi: 10.32672/jnkti.v4i4.3171.
- Armansyah, and Rakhmat Kurniawan Ramli. 2022. "Edumatic : Jurnal Pendidikan Informatika Model Prediksi Kelulusan Mahasiswa Tepat Waktu Dengan Metode Naïve Bayes." 6(1):1–10. doi: 10.29408/edumatic.v6i1.4789.
- Ashari, Nuraida Latif, and Ayu Astuti. 2019. "Pengolahan Citra Digital Untuk Menentukan Bobot Sapi Menggunakan Metode Canny Edge Detection." *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer* 5(1):1–6. doi: 10.35329/jiik.v5i1.24.
- Batubara, N. A., and R. M. Awangga. 2020. *TUTORIAL OBJECT DETECTION PLATE NUMBER WITH CONVOLUTION NEURAL NETWORK (CNN)*. Kreatif.
- Clarissa, Odelia, and Martin Halim. 2019. "Taman Wisata Dan Konservasi Anggrek Nusantara." *Jurnal Sains, Teknologi, Urban, Perancangan, Arsitektur (Stupa)* 1(1):408. doi: 10.24912/stupa.v1i1.3966.
- Ezar, Muhammad, Al Rivan, and Giovri Riyadi. 2021. "Perbandingan Arsitektur

LeNet Dan AlexNet Pada Metode Convolutional Neural Network Untuk Pengenalan American Sign Language.” 7(1):53–61.

Ezar, Muhammad, Al Rivan, and Alvin Setiawan. 2022. “Pengenalan Gestur Angka Pada Tangan Menggunakan Arsitektur AlexNet Dan LeNet Pada Metode Convolutional Neural Network Recognition Of Number Gesture On Hand Using Architecture AlexNet And LeNet On Convolutional Neural Network.” 11(28). doi: 10.34010/komputika.v11i1.5176.

Fitriani, Fitriani. 2021. “KLASIFIKASI JENIS BUNGA DENGAN MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN).” *TEKNIMEDIA: Teknologi Informasi Dan Multimedia* 2(2). doi: 10.46764/teknimedia.v2i2.39.

Furqan, Mhd, Sriani Sriani, and Yuli Kartika Siregar. 2020. “Perbandingan Algoritma Contraharmonic Mean Filter Dan Arithmetic Mean Filter Untuk Mereduksi Exponential Noise.” *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)* 5(2):107–15. doi: 10.14421/jiska.2020.52-05.

Gulo, Famalua. 2016. “Aplikasi Pembelajaran Konversi Bilangan Menggunakan Metode Computer Assisted Instruction (Cai).” *Jurnal Riset Komputer (JURIKOM)* 3(6):34–37.

Ilahiyah, Sarirotul, and Agung Nilogiri. 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.

Jannah, Lulu Maftukhatul, Imam Santoso, and Yuli Christyono. 2018. “Kinerja Steganografi Metode End of File Pada Data Citra Digital.” *Transient* 7(1):34. doi: 10.14710/transient.7.1.34-39.

Manuel, Ivan Seth, and Iin Ernawati. 2020. “Implementasi GLCM Dan Algoritma Naive Bayes Dalam Klasifikasi Jenis Bunga Anggrek.” *Senamika* 1(2):99–109.

- Maulana, Febian Fitra, and Naim Rochmawati. 2019. "Klasifikasi Citra Buah Menggunakan Convolutional Neural Network." 01:104–8.
- Mayadewi, Paramita, and Ely Rosely. 2015. "Prediksi Nilai Proyek Akhir Mahasiswa Menggunakan." *Seminar Nasional Sistem Informasi Indonesia* (November):2–3.
- Muhammad Dwi Andika, M. E. D. 2018. *Panduan Merencanakan, Mengawasi Dan Mengeksekusi Bisnis: Diandra Kreatif*. Diandra Kreatif.
- Pane, S. F., and A. Saputra. 2020. *Big Data: Classification Behavior Menggunakan Python*. Kreatif.
- Priyanka, A. A. JE Veggy, and I. Made Surya Kumara. 2021. "Classification Of Rice Plant Diseases Using the Convolutional Neural Network Method." *Lontar Komputer : Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi* 12(2):123. doi: 10.24843/lkjiti.2021.v12.i02.p06.
- Purnama, I. Nyoman, and Stmik Primakara. 2020. "HERBAL PLANT DETECTION BASED ON LEAVES IMAGE USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK WITH MOBILE NET ARCHITECTURE." 6(1):27–32. doi: 10.33480/jitk.v6i1.1400.
- Putro, E. C., R. M. Awangga, and R. Andarsyah. 2020. *Tutorial Object Detection People With Faster Region-Based Convolutional Neural Network(Faster R-CNN)*. Kreatif.
- Rahman, S., M. Ramli, F. Arnia, R. Muharar, M. Zen, and M. Ikhwan. 2021. *Convolutional Neural Networks Untuk Visi Komputer Jaringan Saraf Konvolusional Untuk Visi Komputer (Arsitektur Baru, Transfer Learning, Fine Tuning, Dan Pruning)*. Deepublish.
- Rangkuti, Khairunnisa. 2018. "FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN TANAMAN ANGGREK (Orchidaceae) DI KOTA MEDAN." *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan)*

4(2):129. doi: 10.31289/biolink.v4i2.1154.

Rangkuti, Y. M., S. I. A. Idrus, D. D. Tarigan, and M. S. Indonesia. 2021.

Pengantar Pemrograman Python. Media Sains Indonesia.

Ratna, Silvia. 2020. "Pengolahan Citra Digital Dan Histogram Dengan Phyton Dan Text Editor Phycharm." *Technologia: Jurnal Ilmiah* 11(3):181. doi: 10.31602/tji.v11i3.3294.

Reynaldo, Reza Rizki, and Irfan Maliki. 2021. "Pengenalan Ekspresi Wajah Dengan Metode Viola Jones Dan Convolutional Neural Network."

Komputika : Jurnal Sistem Komputer 10(1):1–9. doi: 10.34010/komputika.v10i1.4119.

Rinaldi, Moh. Januar, and Raden Roro Narwastu Dwi Rita. 2020.

"IDENTIFIKASI JENIS ANGGREK (Orcidaceae) DI KEBUN RAYA LEMOR DESA SUELA KECAMATAN SUELA KABUPATEN LOMBOK TIMUR." *Jurnal Silva Samalas* 3(1):50. doi: 10.33394/jss.v3i1.3685.

Risnandar, Risnandar, and Esa Prakasa. 2020. "Kayu7net : Identifikasi Dan Evaluasi F-Measure Citra Kayu Berbasis Deep Convolutional Neural Network (DCNN)." (December). doi: 10.25126/jtiik.202072663.

Savera, Teresia R., Winsya H. Suryawan, and Agung W. Setiawan. 2020.

"DETEKSI DINI KANKER KULIT MENGGUNAKAN K-NN DAN EARLY DETECTION OF SKIN CANCER USING K-NN AND CONVOLUTIONAL." 7(2):373–78. doi: 10.25126/jtiik.202072602.

Setiawan, W. 2021. *Deep Learning Menggunakan Convolutional Neural*

Network: Teori Dan Aplikasi. Media Nusa Creative (MNC Publishing).

Supriadi, Deni, Panji Novantara, Fakultas Ilmu, and Komputer Universitas. 2017.

"Implementasi Metode Multiscale Retinex Untuk Image Enhancement Menggunakan."

T. Sutoyo, Edy Mulyanto, Vincent Suhartono, Oky Dwi Nurhayati, Wijanarto.

2009. *Teori Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Wulandari, Isna, Hasbi Yasin, Tatik Widiharh, Departemen Statistika, and Universitas Diponegoro. 2020. "Klasifikasi Citra Digital Bumbu Dan Rempah Dengan Algoritma Convolutional Neural Network (Cnn) 1,2,3." 9:273–82.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN