

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Arum and A. Widiyawati, “Kandungan Gizi Asi (Air Susu Ibu) pada Berbagai Suhu dan Lama Penyimpanan,” *Ilmiah Inovasi*, vol. 16:(03), no. October, pp. 0–4, 2019.
- [2] P. Asri, B. M. Rosydhah, A. Maharani, and A. Z. Arfianto, “Manajemen Asi Perah Untuk Kesehatan Balita,” *Jurnal Cakrawala Maritim*, vol. 1, no. 1, pp. 29–35, 2018, doi: 10.35991/cakrawalamaritim.v1i1.430.
- [3] D. Nintyasari Mustika, S. Nurjanah, and Y. N. S. Ulvie, “Perbedaan Keasaman Air Susu Ibu Perah (ASIP) berdasarkan Lama Penyimpanan,” *Jurnal Kebidanan*, vol. 8, no. 1, p. 68, 2019, doi: 10.26714/jk.8.1.2019.68-73.
- [4] A. Saputro, S. Mu’min, Moch. Lutfi, and H. Putri, “Deep Transfer Learning Dengan Model Arsitektur Vgg16 Untuk Klasifikasi Jenis Varietas Tanaman Lengkeng Berdasarkan Citra Daun,” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 6, no. 2, pp. 609–614, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i2.5456.
- [5] A. Solihin, D. I. Mulyana, and M. B. Yel, “Klasifikasi Jenis Alat Musik Tradisional Papua menggunakan Metode Transfer Learning dan Data Augmentasi,” *Jurnal SISKOM-KB (Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan)*, vol. 5, no. 2, pp. 36–44, 2022, doi: 10.47970/siskom-kb.v5i2.279.
- [6] K. H. Mahmud, Adiwijaya, and S. Al Faraby, “Klasifikasi Citra Multi-Kelas Menggunakan Convolutional Neural Network,” *e-Proceeding of Engineering*, vol. 6, no. 1, pp. 2127–2136, 2019.
- [7] I. W. Prastika, E. Zuliarso, J. T. Lomba, J. No, and S. 50241, “Deteksi Penyakit Kulit Wajah Menggunakan Tensorflow Dengan Metode Convolutional Neural Network,” *Jurnal Manajemen informatika & Sistem Informasi*, vol. 4, no. 2, pp. 84–91, 2021, [Online]. Available: <http://ejournal.stmiklombok.ac.id/index.php/misi>
- [8] Nurkhasanah and Murinto, “Klasifikasi Penyakit Kulit Wajah Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Classification of Facial Skin Diseases Using the Method of the Convolutional Neural Network,” *SAINTEKS*, vol. 18, no. 2, 2021, [Online]. Available: <https://www.kaggle.com/datasets>
- [9] S. Fauzi, P. Eosina, and G. F. Laxmi, “Implementasi Convolutional Neural Network Untuk Identifikasi Ikan Air Tawar,” pp. 163–167.
- [10] S. Juliansyah and A. D. Laksito, “Klasifikasi Citra Buah Pir Menggunakan Convolutional Neural Networks,” *Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, vol. 11, no. 1, p. 65, 2021, doi: 10.22441/incomtech.v11i1.10185.
- [11] X. Luo, R. Shen, J. Hu, J. Deng, L. Hu, and Q. Guan, “A Deep Convolution Neural Network Model for Vehicle Recognition and Face Recognition,” *Procedia Comput Sci*, vol. 107, no. Icict, pp. 715–720, 2017, doi: 10.1016/j.procs.2017.03.153.

- [12] V. M. P. Salawazo, D. P. J. Gea, R. F. Gea, and F. Azmi, “Implementasi Metode Convolutional Neural Network (CNN) Pada Peneganalan Objek Video CCTV,” *Jurnal Mantik Penusa*, vol. 3, no. 1, pp. 74–79, 2019.
- [13] A. Mulyanto, E. Susanti, F. Rossi, W. Wajiran, and R. I. Borman, “Penerapan Convolutional Neural Network (CNN) pada Pengenalan Aksara Lampung Berbasis Optical Character Recognition (OCR),” *Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika (JEPIN)*, vol. 7, no. 1, p. 52, 2021, doi: 10.26418/jp.v7i1.44133.
- [14] E. D. Marlina, “Serta Kuantitas Asi Perah,” *JMSWH Journal of Midwifery Science and Women’s Health*, vol. 1, no. 47, pp. 91–100, 2021, doi: 10.36082/jmswh.v1i2.272.
- [15] X. Luo, R. Shen, J. Hu, J. Deng, L. Hu, and Q. Guan, “A Deep Convolution Neural Network Model for Vehicle Recognition and Face Recognition,” in *Procedia Computer Science*, Elsevier B.V., 2017, pp. 715–720. doi: 10.1016/j.procs.2017.03.153.
- [16] E. Dian Marlina, R. Syaripah, J. kebidanan, and P. I. Kesehatan Kemenkes Jakarta, “Efektivitas Metode Memerah ASI Terhadap Ibu Dan Kualitas Serta Kuantitas ASI Perah”, doi: 10.36082/jmswh.v1i2.272.
- [17] Sutabri, “Bab Ii Tinjauan Pustaka Dan Dasar Teori,” *J Chem Inf Model*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2018.
- [18] A. Ayu Mandasari and I. Chairun Nisa, “Studi komparatif fraksi air susu ibu perah segar dan beku dalam menghambat bakteri Enterotoksigenik Escherichia coli Comparative Study of Fresh and Frozen Human Breast Milk against the Growth of Enterotoxigenic Escherichia coli,” vol. 7, no. 3, pp. 1–8, 2019.
- [19] D. N. Mustika, S. Nurjanah, and Y. N. S. Ulvie, “Identifikasi Total Bakteri dan Keasaman Air Susu Ibu Perah (ASIP) yang disimpan di Cooler Bag,” *Jurnal Gizi*, vol. 8, no. 1, pp. 28–36, 2019.
- [20] W. Gazali, H. Soeparno, and ; Jenny Ohliati, “Penerapan Metode Konvolusi (Wikaria Gazali; dkk) Penerapan metode konvolusi dalam pengolahan citra digital.”
- [21] D. A. Prasetya and I. Nurviyanto, “Deteksi wajah metode viola jones pada opencv menggunakan pemrograman python,” *Simposium Nasional RAPI XI FT UMS*, pp. 18–23, 2012.
- [22] R. A. Sholihin and B. H. Purwoto, “Perbaikan Citra Dengan Menggunakan Median Filter Dan Metode Histogram Equalization,” *Jurnal Emitor*, vol. 14, no. 2, pp. 1411–8890, 2015.
- [23] M. Azhari, Z. Situmorang, and R. Rosnelly, “Perbandingan Akurasi, Recall, dan Presisi Klasifikasi pada Algoritma C4.5, Random Forest, SVM dan Naive Bayes,” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 5, no. 2, p. 640, Apr. 2021, doi: 10.30865/mib.v5i2.2937.
- [24] G. Subroto, “Klasifikasi bahan pustaka,” *Pustakawan Perpustakaan UM*, no. Ddc, pp. 1–13, 2019.
- [25] A. Krismadi, A. F. Lestari, A. Pitriyah, I. W. P. A. Mardangga, M. Astuti, and A. Saifudin, “Pengujian Black Box berbasis Equivalence Partitions pada Aplikasi Seleksi Promosi Kenaikan

- Jabatan,” *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, vol. 2, no. 4, p. 155, 2019, doi: 10.32493/jtsi.v2i4.3771.
- [26] I. D. Lestari, “Dfwlylw\ Ri ‘Fodvvlilfdwlrqu Lv,” pp. 83–94, 2016.
 - [27] D. P. Utomo and M. Mesran, “Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung,” *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 4, no. 2, p. 437, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.2080.
 - [28] S. Defiyanti, “Integrasi Metode Clustering dan Klasifikasi untuk Data Numerik,” *Citee*, no. July, pp. 256–261, 2017.
 - [29] Felix, S. Faisal, T. F. M. Butarbutar, and P. Sirait, “Implementasi CNN dan SVM untuk Identifikasi Penyakit Tomat via Daun,” *Issn 2622-8130*, vol. 20, no. 2, pp. 117–134, 2019.
 - [30] W. S. Eka Putra, “Klasifikasi Citra Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN) pada Caltech 101,” *Jurnal Teknik ITS*, vol. 5, no. 1, 2018, doi: 10.12962/j23373539.v5i1.15696.
 - [31] B. K. Triwijoyo, “Model Fast Transfer Learning pada Jaringan Syaraf Tiruan Konvolusional untuk Klasifikasi Gender Berdasarkan Citra Wajah,” *MATRIX : Jurnal Manajemen, Teknik Informatika dan Rekayasa Komputer*, vol. 18, no. 2, pp. 211–221, 2019, doi: 10.30812/matrik.v18i2.376.
 - [32] M. R. Alwanda, R. P. K. Ramadhan, and D. Alamsyah, “Implementasi Metode Convolutional Neural Network Menggunakan Arsitektur LeNet-5 untuk Pengenalan Doodle,” *Jurnal Algoritme*, vol. 1, no. 1, pp. 45–56, 2020, doi: 10.35957/algoritme.v1i1.434.
 - [33] R. Kurniawan, Y. Mulyani, P. B. Wintoro, M. Komarudin, T. Informatika, and U. Lampung, “Implementasi arsitektur Xception pada model machine learning klasifikasi sampah,” vol. 11, no. 2, pp. 233–236, 2023.
 - [34] Fitri, K. R. R, A. Rahmansyah, and W. Darwin, “Penggunaan Bahasa Pemrograman Python Sebagai Pusat Kendali Pada Robot 10-D,” *5th Indonesian Symposium on Robotic Systems and Control*, pp. 23–26, 2017.
 - [35] H. Hikmatulloh, D. Wintana, and S. Susilawati, “Sistem Pakar Analisa Kerusakan Sepeda Motor Matic Dengan Metode Dempster Shafer Dan Pemrograman Python,” *Klik - Kumpulan Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 7, no. 1, p. 1, 2020, doi: 10.20527/klik.v7i1.193.
 - [36] R. D. Nurfitia and G. Ariyanto, “Implementasi Deep Learning berbasis Tensorflow untuk Pengenalan Sidik Jari,” *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, vol. 18, no. 1, pp. 22–27, 2018, doi: 10.23917/emitor.v18i01.6236.
 - [37] Y. A. Hasma and W. Silfianti, “Implementasi Deep Learning Menggunakan Framework Tensorflow Dengan Metode Faster Regional Convolutional Neural Network Untuk Pendekripsi Jerawat,” *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, vol. 23, no. 2, pp. 89–102, 2018, doi: 10.35760/tr.2018.v23i2.2459.
 - [38] M. Aplikasi *et al.*, “Model Aplikasi Document Scanner Menggunakan Operator,” vol. 10, no. 2, 2022.

- [39] J. Sanjaya and M. Ayub, "Augmentasi Data Pengenalan Citra Mobil Menggunakan Pendekatan Random Crop, Rotate, dan Mixup," *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 6, no. 2, pp. 311–323, 2020, doi: 10.28932/jutisi.v6i2.2688.
- [40] S. Y. Prasetyo, "Deteksi SARS-CoV-2 Dari Citra CT-Scan Paru Menggunakan Konsep Fine Tuning Pada Model Deep-CNN Terlatih SARS-CoV-2 Detection from Lung CT-Scan Images Using Fine Tuning Concept on Deep-CNN Pretrained Model," *Journal of Computing Engineering, System and Science*, vol. 8, no. 1, pp. 101–112, 2023, [Online]. Available: www.jurnal.unimed.ac.id
- [41] A. Eka *et al.*, "JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika) Klasifikasi Jenis Rempah Menggunakan Convolutional Neural Network dan Transfer Learning," 2023.
- [42] S. Y. Prasetyo, "Deteksi SARS-CoV-2 Dari Citra CT-Scan Paru Menggunakan Konsep Fine Tuning Pada Model Deep-CNN Terlatih SARS-CoV-2 Detection from Lung CT-Scan Images Using Fine Tuning Concept on Deep-CNN Pretrained Model," *Journal of Computing Engineering, System and Science*, vol. 8, no. 1, pp. 101–112, 2023, [Online]. Available: www.jurnal.unimed.ac.id
- [43] R. Gelar Guntara, "Pemanfaatan Google Colab Untuk Aplikasi Pendekripsi Masker Wajah Menggunakan Algoritma Deep Learning YOLOv7," *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, vol. 5, no. 1, pp. 55–60, 2023, doi: 10.47233/jteksis.v5i1.750.
- [44] N. Hikmatia A.E and M. Ihsan Zul, "Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia menjadi Suara berbasis Android menggunakan Tensorflow," *Jurnal Komputer Terapan*, vol. 7, no. Vol. 7 No. 1 (2021), pp. 74–83, 2021, doi: 10.35143/jkt.v7i1.4629.
- [45] N. Fadlia and R. Kosasih, "Klasifikasi Jenis Kendaraan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn)," *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, vol. 24, no. 3, pp. 207–215, 2019, doi: 10.35760/tr.2019.v24i3.2397.
- [46] F. H. Syahrul and P. S. Sasongko, "Penerapan Convolutional Neural Network Untuk Klasifikasi Tingkat Keparahan Retinopati Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus," 2022.
- [47] M. Handayani, M. Riandini, Z. Situmorang, and I. Artikel, "Perbandingan Fungsi Optimasi Neural Network Dalam Klasifikasi Kelayakan Calon Suami," *JURNAL INFORMATIKA*, vol. 9, no. 1, pp. 78–84, 2022, [Online]. Available: <http://ejurnal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji>
- [48] H. Abdurrohman, R. Dini, and A. P. Muhamram, "Evaluasi Performa metode Deep Learning untuk Klasifikasi Citra Lesi Kulit The HAM10000," 2018.