

DAFTAR PUSTAKA

- [1] G. M. Putro, A. Ristono, T. Wahyuningsih, dan Prijoto, “PENERAPAN MESIN PENGAYAK TEPUNG GAPLEK UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS UKM THIWUL DI DUSUN REGEDEG GIRI PANGGUNG TEPUS GUNUNG KIDUL: Implementation of Cassava Flour Sieving Machine to Upgrade the Productivity of UKM Thiwul in Regedeg Hamlet Giri Panggung Tepus Gunung Kidul,” *JAMAS J. Abdi Masy.*, vol. 3, no. 1, hlm. 768–772, Feb 2025, doi: 10.62085/jms.v3i1.171.
- [2] B. A. Pramudita dan B. S. Aprillia, “RANCANG BANGUN SISTEM PENERING GAPLEK TIPE HIBRIDA KOMBINASI ANTARA SISTEM EFEK RUMAH KACA DAN TUNGKU BIOMASSA”.
- [3] G. A. Pratama, E. Y. Puspaningrum, dan H. Maulana, “CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK DAN FASTER REGION CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK KLASIFIKASI KUALITAS BIJI KOPI ARABIKA,” *J. Inform. Dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 12, no. 3, Agu 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.4887.
- [4] Muhammad Zainal Altim, Abdullah Basalamah, Kasman, Rita Amalia Syamsul, dan Andi Yudhistira, “IMPLEMENTASI CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) UNTUK PENENTUAN KUALITAS BERAS BERDASARKAN BENTUK DAN WARNA,” *J. INSTEK Inform. Sains Dan Teknol.*, vol. 8, no. 2, hlm. 380–386, Sep 2023, doi: 10.24252/instek.v8i2.42968.
- [5] A. N. Komariyah, B. Rohmatulloh, Y. Hendrawan, S. M. Sutan, D. F. Al Riza, dan M. B. Hermanto, “Klasifikasi Kualitas Teh Hitam Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN) Berbasis Citra Digital,” *J. Ilm. Rekayasa Pertan. Dan Biosist.*, vol. 11, no. 2, hlm. 221–231, Sep 2023, doi: 10.29303/jrpb.v11i2.542.
- [6] M. D. Pranatha, M. A. Maricar, dan G. H. Setiawan, “Implementasi Arsitektural *ResNet-34* Dalam Klasifikasi Gambar Penyakit Pada Daun Kentang,” *J. Teknol. Dan Sist. Inf. Bisnis*, vol. 6, no. 3, hlm. 575–580, Jul 2024, doi: 10.47233/jteksis.v6i3.1431.

- [7] A. Ridhovan dan A. Suharso, "PENERAPAN METODE RESIDUAL NETWORK (*RESNET*) DALAM KLASIFIKASI PENYAKIT PADA DAUN GANDUM," *JIPI J. Ilm. Penelit. Dan Pembelajaran Inform.*, vol. 7, no. 1, hlm. 58–65, Feb 2022, doi: 10.29100/jipi.v7i1.2410.
- [8] S. Bangar, "ResNet Architecture Explained," Medium. Diakses: 1 April 2026. [Daring]. Tersedia pada: <https://medium.com/@siddheshb008/ResNet-architecture-explained-47309ea9283d>
- [9] E. Oktafanda, "Klasifikasi Citra Kualitas Bibit dalam Meningkatkan Produksi Kelapa Sawit Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)," *J. Inform. Ekon. Bisnis*, hlm. 72–77, Agu 2022, doi: 10.37034/infeb.v4i3.143.
- [10] R. A. D. Salechah, I. Muhimmah, dan I. Fidianingsih, "Analisis Fitur untuk Grading Abnormal Sel Mitosis Pada Kasus Kanker Payudara".
- [11] D. Indarti, "Pengendalian Kualitas Produksi Lembaran Baja Melalui Klasifikasi Jenis Cacat Permukaan Menggunakan CNN," *J. Rekayasa Sist. Ind.*, vol. 12, no. 2, hlm. 165–172, Okt 2023, doi: 10.26593/jrsi.v12i2.5862.165-172.
- [12] F. N. Putra, L. Lestariningsih, V. A. Tricahyo, dan F. S. Lestari, "Sistem Grading Kualitas Telur Ayam Konsumsi berdasarkan Citra Kerabang Menggunakan Convolutional Neural," *Briliant J. Ris. Dan Konseptual*, vol. 9, no. 3, hlm. 740–748, Agu 2024, doi: 10.28926/briliant.v9i3.2014.
- [13] K. M. Sandi, "Klasifikasi sampah menggunakan Convolutional Neural Network," vol. 3, no. 2, 2022.
- [14] Febby Wilyani, Qonaah Nuryan Arif, dan Fitri Aslimar, "Pengenalan Dasar Pemrograman Python Dengan Google Colaboratory," *J. Pelayanan Dan Pengabd. Masy. Indones.*, vol. 3, no. 1, hlm. 08–14, Mar 2024, doi: 10.55606/jppmi.v3i1.1087.
- [15] Nasha Hikmatia A.E. dan M. I. Zul, "Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat Indonesia menjadi Suara berbasis Android menggunakan Tensorflow," *J. Komput. Terap.*, vol. 7, no. 1, hlm. 74–83, Jun 2021, doi: 10.35143/jkt.v7i1.4629.

- [16] D. Grattarola dan C. Alippi, "Graph Neural Networks in TensorFlow and Keras with Spektral [Application Notes]," *IEEE Comput. Intell. Mag.*, vol. 16, no. 1, hlm. 99–106, Feb 2021, doi: 10.1109/MCI.2020.3039072.
- [17] "Residual Networks (*ResNet*) - Deep Learning - GeeksforGeeks." Diakses: 10 April 2026. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.geeksforgeeks.org/deep-learning/residual-networks-ResNet-deep-learning/>
- [18] R. K. Ngantung dan M. A. I. Pakereng, "Model Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis User Centered Design Menerapkan Framework Flask Python," *J. MEDIA Inform. BUDIDARMA*, vol. 5, no. 3, hlm. 1052, Jul 2021, doi: 10.30865/mib.v5i3.3054.
- [19] R. Parlika, D. C. M. Wijaya, T. A. Nisaa', dan S. Rahmawati, "Sistem Integrasi BOT Register Terhadap Website Pengolah Data Menggunakan Akses NGROK," *J. Ilm. SINUS*, vol. 19, no. 2, hlm. 1, Jul 2021, doi: 10.30646/sinus.v19i2.531.
- [20] S. Safwandi, "ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN 1 GANDAPURA DENGAN MODEL DIAGRAM KONTEKS DAN DATA FLOW DIAGRAM," *J. Teknol. Terap. Sains* 40, vol. 2, no. 2, hlm. 525, Agu 2021, doi: 10.29103/tts.v2i2.4724.
- [21] S. Nabila, A. R. Putri, A. Hafizhah, F. H. Rahmah, dan R. Muslikhah, "Pemodelan Diagram UML Pada Perancangan Sistem Aplikasi Konsultasi Hewan Peliharaan Berbasis Android (Studi Kasus: Alopét)," *J. Ilmu Komput. Dan Bisnis*, vol. 12, no. 2, hlm. 130–139, Nov 2021, doi: 10.47927/jikb.v12i2.150.
- [22] F. R. Valerian, M. Syarief, dan D. A. Fatah, "KLASIFIKASI TINGKAT OBESITAS MENGGUNAKAN METODE GBM DAN CONFUSION MATRIX," vol. 9, no. 2, 2025.
- [23] E. R. Rahmi, E. Yumami, dan N. Hidayasari, "Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review," *remik*, vol. 7, no. 1, hlm. 821–834, Jan 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12177.

- [24] R. Parlika, T. A. Nisaa', S. M. Ningrum, dan B. A. Haque, "Studi Literatur Kekurangan dan Kelebihan Pengujian Black Box," 2020.

