

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Tania, "JU-ke (Jurnal Ketahanan Pangan)," *J. Ketahan Pangan*, vol. 6, no. 2, pp. 38–45, 2022.
- [2] D. Penyakit *et al.*, "The Indonesian Journal of Computer Science," vol. 13, no. 4, pp. 6020–6030, 2024.
- [3] F. A. Astuti, "Pemanfaatan Teknologi Artificial Intelligence untuk Penguatan Kesehatan dan Pemulihan Ekonomi Nasional," *J. Sist. Cerdas*, vol. 4, no. 1, pp. 25–34, 2021, doi: 10.37396/jsc.v4i1.124.
- [4] F. Charli, H. Syaputra, M. Akbar, S. Sauda, and F. Panjaitan, "Implementasi Metode Faster Region Convolutional Neural Network (Faster R-CNN) Untuk Pengenalan Jenis Burung Lovebird," *J. Inf. Technol. Ampera*, vol. 1, no. 3, pp. 185–197, 2020, doi: 10.51519/journalita.volume1.issue3.year2020.page185-197.
- [5] Herdianto and D. Nasution, "Klasifikasi Objek Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)," *Pros. SNASTIKOM Semin. Nas. Teknol. Inf. Komun. Pap.*, pp. 330–336, 2022.
- [6] R. Z. Syahrir and Eri Prasetyo Wibowo, "Classification of Leaves Based on the Shape of Leaves Using Convolutional Neural Network Methods," *IAIC Trans. Sustain. Digit. Innov.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–7, 2021, doi: 10.34306/itsdi.v3i1.491.
- [7] D. Widiyanto and A. C. Nugroho, "Sistem Informasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Ud Kerupuk Rengganis," *J. Ekon. Dan Tek. Inform. Vol 12 No 1 Februari 2024*, vol. 12, no. 1, pp. 36–49, 2024.
- [8] M. Agarina, Sutedi, and A. S. Karim, "Evaluasi User Interface Desain Menggunakan Metode Heuristics Pada Website Sistem Informasi Manajemen Seminar Institut Bisnis dan Informatika (IBI) Darmajaya," *Semin. Nas. Has. Penelit. dan Pengabd.*, pp. 192–200, 2019.
- [9] R. Wulandari and A. S. Karim, "Sistem E-Library Berbasis Web Mobile Pada Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Provinsi Lampung (Studi Kasus :

- Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Lampung),” *SIMADA (Jurnal Sist. Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 4, no. 1, pp. 59–68, 2021, doi: 10.30873/simada.v4i1.2707.
- [10] M. Royan, F. Maulana, M. Agarina, and A. Suryadi, “Brain Tumor Detection on Magnetic Resonance Imaging Using Deep Neural Network,” vol. 7, no. 1, 2023.
- [11] S. Ghandi and Y. R. Ramadhan, “PENERAPAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) DALAM APLIKASI PENDETEKSI PENYAKIT DAUN TANAMAN KENTANG BERBASIS ANDROID,” vol. 8, no. 5, pp. 8701–8708, 2024.
- [12] A. Triono, A. S. Budi, and R. Abdillah, “Implementasi Peretasan Sandi Vigenere Chipper Menggunakan Bahasa Pemograman Python,” *J. JOCOTIS - J. Sci. Inform. Robot.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–9, 2023, [Online]. Available: <https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jumri>
- [13] K. Artaye, Aswin, D. T. Widakdo, and D. Wahyudi, “Sistem Informasi Manajemen pengelolaan Laporan Kerjasama Berbasis Web,” *J. Innov. Res. Knowl.*, vol. 2, no. 3, pp. 805–809, 2022, [Online]. Available: <https://www.bajangjournal.com/index.php/JIRK/article/view/3142/2257>
- [14] Fauzan M, Rinandi A, and Maulid H, “Jago Menabung Aplikasi Untuk Mengelola Uang Saku Bebas Mobile,” *e-Proceeding Appl. Sci.*, vol. 10, no. 1, pp. 419–425, 2024, [Online]. Available: <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/appliedscience/article/view/22496/21647>
- [15] H. Kurniawan, M. Lestari, S. Karnila, N. Purwati, and N. H. Sudibyo, “Qr-Code Berbasis Android Untuk Aplikasi Optimalisasi Presensi Asisten Laboratoriur,” *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 5, no. 1, pp. 77–83, 2022, doi: 10.30873/simada.v5i1.3311.
- [16] R. Kurniawan and P. M. Putra, “Implementasi Metode Sequential Searching pada Aplikasi ‘RUMAH KUCING PASIFIK’ Berbasis Mobile,” *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 4, no. 2, pp. 139–144, 2021, doi: 10.30873/simada.v4i2.3009.

- [17] Y. Arkhiansyah and A. M. Pratama, “Rancang Bangun Aplikasi Administrasi Pelanggan dengan Teknik Labeling Barcode dan QR Code (Studi Kasus: Subur KonveksiI),” *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 5, no. 1, pp. 1–13, 2022, doi: 10.30873/simada.v5i1.3196.
- [18] M. Septiana and T. Zaini, “Implementasi Metode Prototype Pada ASDP Merak Banten Berbasis Android,” *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 5, no. 1, pp. 58–67, 2022, doi: 10.30873/simada.v5i1.3308.
- [19] E. Ulfada, N. Nurfiana, and R. D. Handayani, “Perancangan Desain UI/UX Pada Implementasi Sistem Kontrol Smart Farming Berbasis Internet of Things (IoT),” *Semin. Nas. Has. Penelit. dan Pengabd. Masy.*, pp. 145–155, 2022, [Online]. Available: <https://otomasi.sv.ugm.ac.id/2018/06/02>
- [20] O. M. Febriani, A. S. Putra, and R. P. Prayogie, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Sirkulasi Obat Pada Pedagang Besar Farmasi (PBF) Di Kota Bandar Lampung Berbasis Web,” *J. Darmajaya*, vol. 1, pp. 122–132, 2020, [Online]. Available: <https://jurnal.darmajaya.ac.id/index.php/PSND/article/view/2472>
- [21] F. Agustina, D. Putri, and P. Sari, “Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian 2020 IBI DARMAJAYA Bandar Lampung, 26 Agustus,” *Z.A. Pagar Alam*, no. 93, pp. 293–301, 2020.
- [22] M. Agarina, Sutedi, Indera, and A. Suryadi, “Penerapan Metode Profile Matching sebagai Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Karyawan Berprestasi (Studi Kasus PT.Informatika Ganesha Exso),” *Semin. Nas. Has. Penelit. dan Pengabd. Masy.* 2023, p. 278, 2023.
- [23] Edwin Febrywinata, “Pengenalan Dan Klasifikasi Jenis Buah Menggunakan Metode CNN Secara Sederhana Dengan Menggunakan Google Colab,” *Merkurius J. Ris. Sist. Inf. dan Tek. Inform.*, vol. 2, no. 4, pp. 185–193, 2024, doi: 10.61132/merkurius.v2i4.162.
- [24] R. Nurlistiani, H. Kurniawan, D. Yuliawati, and O. Maria, “Sistem Informasi E-Commerce Toko Hijab Berbasis Web Dengan Metode Extreme Programming,” *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*,

vol. 7, no. 1, pp. 37–47, 2024, doi: 10.30873/simada.v7i1.393.