

DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. R. Kotta, D. Paseru, and M. Sumampouw, "Implementasi Metode Convolutional Neural Network untuk Mendeteksi Penyakit pada Citra Daun Tomat," *Jurnal Pekommas*, vol. 7, no. 2, pp. 123-132, 2022.
- [2] M. Astiningrum, P. P. Arhandi, and N. A. Ariditya, "Identifikasi Penyakit pada Daun Tomat Berdasarkan Fitur Warna dan Tekstur," *Jurnal Informatika Polinema*, vol. 6, no. 2, pp. 47-50, 2020.
- [3] S. Sarah and Guntoro, "Identifikasi Penyakit Tanaman Jagung Berdasarkan Citra Daun," *Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 2, no. 1, pp. 278-289, 2023.
- [4] A. M. Lesmana, R. P. Fadhilah, and C. Rozikin, "Identifikasi Penyakit pada Citra Daun Kentang Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN)," *Jurnal Sains dan Informatika*, vol. 8, no. 1, pp. 21-29, 2022.
- [5] R. H. Ariesdianto, Z. E. Fitri, A. Madjid, and A. M. N. Imron, "Identifikasi Penyakit Daun Jeruk Siam Menggunakan K-Nearest Neighbor," *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, vol. 1, no. 2, pp. 133-140, 2021.
- [6] I. K. T. A. Pariyana, A. A. N. M. A. Putra, I. G. G. Sumartana, and J. D. Prathama, "Identifikasi Penyakit Buah Kakao Jembrana Menggunakan Metode ResNet152V2," *Journal of Informatics Engineering and Technology*, vol. 5, no. 1, pp. 12-20, 2024.
- [7] G. A. W. Satia, E. Firmansyah, and A. Umami, "Identifikasi Penyakit Daun Kelapa Sawit Menggunakan CNN," *Jurnal Ilmiah Pertanian*, vol. 19, no. 1,

pp. 1-10, 2022.

- [8] A. Fatchurrachman and D. Udjulawa, "Identifikasi Penyakit pada Tanaman Kopi Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Metode Convolution Neural Network," *Jurnal Algoritme*, vol. 3, no. 2, pp. 151-159, 2023.
- [9] L. Hakim, S. P. Kristanto, D. Yusuf, A. R. Asyari, and K. Umam, "Sistem Deteksi Penyakit dan Crawling Informasi pada Tanaman Buah Naga Berbasis Web dan Android," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 17, no. 1, pp. 27-35, 2023.
- [10] H. F. Hanum and M. Fathurahman, "Perancangan Sistem Pendeteksi Kualitas Tanaman Tomat Menggunakan YOLO dan OpenCV," *Seminar Nasional Inovasi Vokasi*, vol. 3, no. 1, pp. 103-110, 2024.
- [11] A. J. Bastari and A. Cherid, "Klasifikasi Penyakit Tanaman Tomat Menggunakan Convolutional Neural Network dan Implementasi Model H5 pada Aplikasi Desktop," *Jurnal Sistem Informasi dan Sistem Komputer*, vol. 8, no. 2, pp. 199-207, 2023.
- [12] A. Nainggolan, H. Rumapea, A. P. Silalahi, L. Sidauruk, and M. Sinambela, "Identifikasi Penyakit Tanaman Tomat Berdasarkan Citra Penyakit Menggunakan Metode GLCM dan Naïve Bayes Classifier," *Methotika: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, vol. 2, no. 1, pp. 22-28, 20223.
- [13] A. Rozaqi, A. Sunyoto, and R. Arief, "Deteksi Penyakit pada Daun Kentang Menggunakan Pengolahan Citra dengan Metode Convolutional Neural Network," *Citec Journal*, vol. 8, no. 1, pp. 22-25, 2021.

- [14] D. Susianto, S. A. Aprilia, M. Muslihudin, and S. Mukodimah, "Desain Prototype Sistem Pakar Mendeteksi Penyakit Tanaman Kakao Berbasis Web Mobile," *Media Informatika*, vol. 13, no. 3, pp. 284-287, 2024.
- [15] S. Pancono, N. Indroasyoko, and A. I. Setiawan, "Pemantauan dan Deteksi Penyakit Daun Tomat Berbasis IoT dan CNN dengan Aplikasi Android," *Indonesian Journal of Computer Science*, vol. 13, no. 3, pp. 4692-4701, 2024..
- [16] I. A. Musdar and H. Arfandy, "Rancang Bangun Sistem Informasi Pariwisata Sulawesi Selatan Berbasis Android dengan Menggunakan Metode Prototyping," *SINTECH Journal*, vol. 3, no. 1, pp. 71-76, 2020.
- [17] D. Ardiyansah, O. Pahlevi, and T. Santoso, "Implementasi Metode Prototyping pada Sistem Informasi Pengadaan Barang Cetakan Berbasis Web," *Jurnal Teknoinfo*, vol. 2, no. 2, pp. 17-22, 2021.
- [18] T. A. Kinaswara, N. R. Hidayati, and F. Nugrahanti, "Rancang bangun aplikasi inventaris berbasis website pada Kelurahan Bantengan," in *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi*, Madiun, Indonesia, 2019.
- [19] K. H. Hanif, N. R. Muntari, and P. A. Ramadhani, "Penerapan Metode Certainty Factor untuk Mendiagnosa Penyakit Preeklamsia pada Ibu Hamil dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Python," *Insect: Informatics Security Journal of Teknik Informatika*, vol. 7, no. 2, pp. 63–71, 2022. [Online]. Available: <https://doi.org/10.33506/insect.v7i2.1818>.
- [20] S. Panjaitan, C. Sitepu, and J. Sinaga, "Deteksi Jerawat Menggunakan Arsitektur YOLOV3," *Jurnal Ekonomi Sosial dan Humaniora*, vol. 4, no. 6,

pp. 1–6, 2023. [Online]. Available:
<https://jurnalintelektiva.com/index.php/jurnal/article/view/929>.

- [21] R. K. Ngantung and 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, pp. 1052–1059, 2021, doi: 10.30865/mib.v5i3.3054.
- [22] T. A. Dompeipen and S. R. U. A. Sompie, "Penerapan Computer Vision untuk Pendeteksian dan Penghitung Jumlah Manusia," *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 15, no. 4, 2023.
- [23] H. Yakub, B. Daniawan, A. Wijaya, and L. Damayanti, "Sistem Informasi E-Commerce Berbasis Website dengan Metode Pengujian User Acceptance Testing," *JSITIK: Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi Komputer*, vol. 2, no. 2, pp. 113-127, 2024.
- [24] I. Budiman, S. Saori, R. N. Anwar, Fitriani, and M. Y. Pangestu, “Analisis Pengendalian Mutu Di Bidang Industri Makanan (Studi Kasus: UMKM Mochi Kaswari Lampion Kota Sukabumi),” *J. Inov. Penelit.*, vol. 1, no. 10, pp. 2185–2190, 2021.
- [25] R. Hafsari, E. Aribé, and N. Maulana, “Perancangan Sistem Informasi Manajemen Inventori Dan Penjualan Pada Perusahaan Pt.Inhutani V,” *PROSISKO J. Pengemb. Ris. dan Obs. Sist. Komput.*, vol. 10, no. 2, pp. 109–116, 2023, doi: 10.30656/prosisko.v10i2.7001.
- [26] M. S. Lauryn and M. Ibrohim, “Sistem Informasi Geografis Tingkat Kerusakan Ruas Jalan Berbasis Web,” *JSiI (Jurnal Sist. Informasi)*, vol. 6, no. 1, p. 20, 2019, doi: 10.30656/jsii.v6i1.1022.