DAFTAR PUSTAKA

Conte, K. P., & Davidson, S. (2020). Using a ‘rich picture’ to facilitate systems thinking in research coproduction. *Health Research Policy and Systems*, *18*(1), 14. https://doi.org/10.1186/s12961-019-0514-2

Destiana, N., Aisyah, N., Sebayang, A., Yuniasih, I., & Fatmawati, J. R. (2024). *IMPLEMENTASI DEEP LEARNING BERBASIS TENSORFLOW UNTUK PENGENALAN WAJAH*. *2*(2).

Hasan, Moh. A., Riyanto, Y., & Riana, D. (2021). Grape leaf image disease *classification* using *CNN*-VGG16 model. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, *9*(4), 218–223. https://doi.org/10.14710/jtsiskom.2021.14013

Howard, A. G., Zhu, M., Chen, B., Kalenichenko, D., Wang, W., Weyand, T., Andreetto, M., & *Adam*, H. (n.d.). *MobileNets: Efficient Convolutional Neural Networks for Mobile Vision Applications*.

Jovano, A., Rosadi, M. I., & Sanjaya, C. B. (n.d.). *KLASIFIKASI JENIS PENYAKIT DAUN ANGGUR MENGGUNAKAN METODE EKSTRAKSI FITUR GLCM DAN NEU- RAL NETWORK*. *6*.

Karim, Md. J., Goni, Md. O. F., Nahiduzzaman, Md., Ahsan, M., Haider, J., & Kowalski, M. (2024). Enhancing agriculture through *real-time* grape leaf disease *classification* via an edge device with a lightweight *CNN* architecture and Grad-CAM. *Scientific Reports*, *14*(1), 16022. https://doi.org/10.1038/s41598-024-66989-9

Miter, M. A., Saidah, S., & Rizal, S. (2024). Klasifikasi Penyakit Daun Pada Tanaman Anggur Menggunakan *Convolutional Neural Network* Dengan Arsitektur Mobilenet. *E-Proceeding of Engineering*, *11*(2), 742–750.

Munfaati, E. A. N., & Witanti, A. (2024). Klasifikasi Buah dan Sayuran Segar atau Busuk Menggunakan *Convolutional Neural Network*. *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)*, *9*(1), 27–38. https://doi.org/10.14421/jiska.2024.9.1.27-38

Natbais, Y. H., & Umbu, A. B. S. (2023). Aplikasi Deteksi Penyakit pada Daun Tomat Berbasis *Android* Menggunakan Model Terlatih Tensorflow Lite. *TEKNOTAN*, *17*(2), 83. https://doi.org/10.24198/jt.vol17n2.1

Naufal, M. F. (2021). Analisis Perbandingan Algoritma *SVM*, KNN, dan *CNN* untuk Klasifikasi Citra Cuaca. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, *8*(2), 311–318. https://doi.org/10.25126/jtiik.2021824553

Noertjahyana, A. (n.d.). *STUDI ANALISIS RAPID APLICATION DEVELOPMENT SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF METODE PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK*. *3*(2).

Noneng Marthiawati, Kevin Kurniawansyah, Hafiz Nugraha, & Fiqa Khairunnisa. (2024). Pelatihan Pembuatan *UML* (Unified Modelling Language) Menggunakan Aplikasi Draw.io Pada Prodi Sistem Informasi Universitas Muhammadiyah Jambi. *Transformasi Masyarakat : Jurnal Inovasi Sosial dan Pengabdian*, *1*(2), 25–33. https://doi.org/10.62383/transformasi.v1i2.109

Pangestu, D. A., Aziz, O. Q., & Crysdian, C. (2025). *Klasifikasi Penyakit pada Tanaman Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Metode Convolutional Neural Network*. *10*(2).

Pratala, C. T., Asyer, E. M., Prayudi, I., & Saifudin, A. (2020). Pengujian White Box pada Aplikasi Cash Flow Berbasis *Android* Menggunakan Teknik Basis Path. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, *5*(2), 111. https://doi.org/10.32493/informatika.v5i2.4713

Pratama, E. A., Krisgianti, S., & Paramita, H. M. (2023). Penerapan Metode Rapid Aplication Development (*RAD*) pada Pengembangan Sistem Informasi Inventaris Aset Desa Rempoah. *Infotek: Jurnal Informatika dan Teknologi*, *6*(1), 49–59. https://doi.org/10.29408/jit.v6i1.7313

Putra, D. R. R., & Saputra, R. A. (2023). IMPLEMENTASI CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (*CNN*) UNTUK MENDETEKSI PENGGUNAAN MASKER PADA GAMBAR. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, *11*(3). https://doi.org/10.23960/jitet.v11i3.3286

Putri, R. E., Fadly, Y., Purwanto, D., & Pardede, J. (2024). *UI/UX design of a digital library using figma (case study: High school)*. *13*(2).

Rahmat Musfikar, Ichsanul Akbar, Sarini Vita Dewi, & Aulia Syarif Aziz. (2023). E-Module Bahasa Pemrograman *Java* Berbasis Exe-Learning. *Jurnal PROCESSOR*, *18*(1). https://doi.org/10.33998/processor.2023.18.1.704

Raihan, R. M., & Yulianto, S. (2023). PENERAPAN PEMROGRAMAN PYTHON DALAM MENENTUKAN WAKTU OVERHOUL

KONDENSOR TURBIN UAP. *Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur*, *8*(1), 49–57. https://doi.org/10.21009/JKEM.8.1.6

Sahid, A. N., & Cahyadi, D. R. (2025). *Image Classification Using MobileNet Based on CNN Architecture for Grape Leaf Disease Detection*. *1*(1).

Sahu, S. R., Saikrishna, B., Priyanka, K., Sai, K. P., & Rohith, G. (2024). A *CNN* Based Approach For Detection Of Grape Leaf Diseases. In K. R. Madhavi, P. Subba Rao, J. Avanija, I. L. Manikyamba, & B. Unhelkar (Eds.), *Proceedings of the International Conference on Computational Innovations and Emerging Trends (ICCIET 2024)* (Vol. 112, pp. 76–86). Atlantis Press International BV. https://doi.org/10.2991/978-94-6463-471-6_8

Sampurna, A. M., & Kom, A. S. M. (2024). *PENGEMBANGAN APLIKASI ANDROID UNTUK MENGIDENTIFIKASI JENIS IKAN MENGGUNAKAN ANDROID STUDIO BERBASIS KOTLIN*. *10*.

Susanto, J., Biqirrosyad, B., Junaidi, M. M., Sudrajat, Y., & Desyani, T. (2021a). Pengujian Black Box pada Aplikasi Desktop Penjualan Elektronik Menggunakan Metode Equivalence Partitioning. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, *4*(1), 52. https://doi.org/10.32493/jtsi.v4i1.8519

Susanto, J., Biqirrosyad, B., Junaidi, M. M., Sudrajat, Y., & Desyani, T. (2021b). Pengujian Black Box pada Aplikasi Desktop Penjualan Elektronik Menggunakan Metode Equivalence Partitioning. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, *4*(1), 52. https://doi.org/10.32493/jtsi.v4i1.8519

Tarsini, I., & Anggraeni, R. (2024). Explore *flowchart* and pseudocode concepts in algorithms and programming. *Indonesian Journal of Multidisciplinary Science, 3*(5). https://doi.org/10.55324/ijoms.v3i5.807

Utomo, G. P., & Anna, E. I. (n.d.). *Implementasi Sistem Pembayaran Dan Keamanan Transaksi Pada Toko Gorden Berbasis Web Menggunakan Metode Oauth*.

Widiastuti, A., Simarmata, R. F., & Sumardiyono, C. (2021). Potensi Ekstrak Lengkuas sebagai Fungisida Nabati untuk Mengendalikan Penyakit Karat Daun Anggur (*Phakopsora euvitis*). *Jurnal Fitopatologi Indonesia, 16*(3), 135–143. https://doi.org/10.14692/jfi.16.3.135-143

Zhang, Z., Niu, Z., Chen, Z., Zhao, Y., & Yang, L. (2025). Review of the Pathogenic Mechanism of Grape *Downy Mildew* (*Plasmopara viticola*) and Strategies for Its Control. *Microorganisms*, *13*(6), 1279. https://doi.org/10.3390/microorganisms13061279