

DAFTAR PUSTAKA

- Akram, A., Fayakun, K., & Ramza, H. (2023). Klasifikasi Hama Serangga pada Pertanian Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 5(2), 397–406.
- Ammar, M., & Kora, R. (2023). A Comprehensive Review On Ensemble Deep Learning: Opportunities And Challenges. *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 35(2), 757 - 774.
- Fahik, M. (2023). Identifikasi Jenis Serangga Di Sekitar Tanaman Padi Areal Persawahan Motalun Malaka Barat. *Jurnal Biogenerasi*, 8(2), 623 - 627.
- Gunawan, I. (2020). Artificial Neural Network Model Optimization For Network Package Classification. *Simetris*, 14(2), 1-5.
- Herdianto, H., & Nasution, D. (2023). Implementasi Metode CNN Untuk Klasifikasi Objek. *METHOMIKA: Jurnal Manajemen Informatika & Komputerisasi Akuntansi*, 7(1), 54-60.
- Johan, T. M. (2023). Klasifikasi Citra Ikan Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network dengan Arsitektur VGG-16. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, 4(2), 978-985.
- KlikTani (2018, Agustus). *Pengendalian Hama Ulat Pelipat Daun Padi Dengan Insektisida Yang Paling Ampuh*. Diakses pada 1 Novemer 2024, dari <https://www.kliktani.com/2018/08/pengendalian-hama-ulat-pelipat-daun-padi.html>.
- M. Sarumaha. (2020). Identifikasi Serangga Hama Pada Tanaman Padi Di Desa Bawolowalani. *Jurnal Education And Development*, 8(3), 86 – 91.
- Mukti, A. R. N., & Prasetyaningrum, P. T. (2024). Klasifikasi Daun Teh Klon Seri GMB Menggunakan Convolutional Neural Network dengan Arsitektur VGG16 dan Xception. *Journal of Information Technology Ampere*, 5(1), 100-116.
- Novianingsih, I., Sugiharti, W. (2023, 20 November). *Serangan Sunde, Tuntaskan di Persemaian*. Diakses pada 1 Novemer 2024, dari <https://tanamanpangan.pertanian.go.id/detil-konten/iptek/231>.
- Nugroho, K. S. (2019, 13 November). Confusion Matrix untuk Evaluasi Model pada Supervised Learning. Diakses pada 3 Januari 2025, dari <https://ksnugroho.medium.com/confusion-matrix-untuk-evaluasi-model-pada-unsupervised-machine-learning-bc4b1ae9ae3f>.

- Peryanto, A., Yudhana, A., & Umar, R. (2020). Rancang Bangun Klasifikasi Citra Dengan Teknologi Deep Learning Berbasis Metode Convolutional Neural Network. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 8(2), 138 – 147.
- Rahmah M., Fitriana N. (2023). Gerakan Pengendalian Hama Wereng pada Tanaman Padi di Kecamatan Cerme Kabupaten Gresik. *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, 3(4), 1500 - 1506.
- Rastogi, V. (2023, 8 September). *Fully Connected Layer*. Diakses pada 7 November 2024, dari <https://medium.com/@vaibhav1403/fully-connected-layer-fl3275337c7c>.
- Setiawan, A. (2021, 27 Agustus). *Augmentasi Data Pada Computer Vision*. Diakses pada 12 Desember 2024, dari <https://medium.com/data-folks-indonesia/augmentasi-data-pada-computer-vision-45c5ebe10e8f>.
- Sukanya S., Mallikarjun Hangarge. (2023). Pest Detection System for Rice Crop Using Pest-Net Model. *Proceedings of the First International Conference on Advances in Computer Vision and Artificial Intelligence Technologies (ACVAIT 2022)*, AISR 176, 590 – 601.
- Susmawati (2024, 28 April). *Mengenal 5 Hama Utama Pada Tanaman Padi*. Diakses pada 1 Novemer 2024, dari <https://bbppbinuang.bppsdpmp.pertanian.go.id/artikel/mengenal-5-hama-utama-pada-tanaman-padi>.
- Syahputra, A. P., Siregar, A. C., & Insani, R. W. S. (2023). Comparison of CNN models with transfer learning in the classification of insect pests. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 17(1), 103-114.
- Taye, M. M. (2023). Theoretical understanding of convolutional neural network: Concepts, architectures, applications, future directions. *Computation*, 11(3), 52.
- Wati, W., & Sianturi, F. A. (2022). Implementasi Metode Topsis Dalam Merekomendasikan Pestisida Terbaik Pada Tanaman Padi Di Desa Rumbia. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(2), 31-35.
- Yanto, B., Fimawahib, L., Supriyanto, A., Hayadi, B. H., & Pratama, R. R. (2021). Klasifikasi Tekstur Kematangan Buah Jeruk Manis Berdasarkan Tingkat Kecerahan Warna dengan Metode Deep Learning Convolutional Neural Network. *Jurnal Inovtek Polbeng Seri Informatika*, 6(2), 259-268.