DAFTAR PUSTAKA

Ahmad Baihaqi, K., & Zonyfar, C. (2022). Deteksi Lahan Pertanian Yang Terdampak Hama Tikus Menggunakan Yolo v5. *Syntax : Jurnal Informatika*, *11*(02), 01–11. https://doi.org/10.35706/syji.v11i02.7226

Astuti, R., Rismawan, T., & Suhery, C. (2025). Rancang Bangun Pemilah Telur Fertil dan Infertil Pada Telur Bebek Menggunakan Sensor Infrared dan Image Processing. *Coding: Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, *13*(1), 13–24. https://doi.org/10.26418/coding.v13i1.88332

Fadhil, M., Paloloang, A. B., Lapatta, N. T., Yazdi, M., & Anshori, Y. (2025). Identifikasi telur ayam fertil dan infertil melalui citra candling menggunakan algoritma vision transformer. *Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika*, *10*(3), 2079–2089.

Fauzi, A., Baihaqi, K. A., Pertiwi, A., Devianto, Y., & Dwiasnati, S. (2024). Detection of Rice Leaf Pests Based on Images with Convolution Neural Network in Yollo v8. *Jurnal SISFOKOM (Sistem Informasi Dan Komputer)*, *13*, 104–109.

Firdaus, M. R. (2021). Penerapan Algoritma Convolutional Neural Network dalam Klasifikasi Telur Ayam Fertil dan Infertil Berdasarkan Hasil Candling. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, *5*(4), 563. https://doi.org/10.32493/informatika.v5i4.8556

Gapur, A., Wahiddin, D., Mudzakir, T. Al, & Indra, J. (2024). PERSONAL PROTCTIVE EQUIPMENT DETECTION FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH USING YOLOV8 IN MANUFACTURING COMPANIES DETEKSI ALAT PELINDUNG DIRI UNTUK KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA MENGGUNAKAN YOLOV8 di PERUSAHAAN MANUFAKTUR. *Jurnal Teknik Informatika (JUTIF)*, *5*(4), 1175–1182.

Garno, Suparno, Jamaludin, A., Voutama, A., & Indra, J. (2022). Implementasi Teknologi Alat Penetas dan Teropong Otomatis Untuk Meningkatkan Daya Tetas Telur Bebek di UKM Beki Karawang. *JURNAL KREATIVITAS*

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM), *5*(10), 3504–3513. https://doi.org/10.33024/jkpm.v5i10.7174

Guntara, R. G. (2023). Pemanfaatan Google Colab Untuk Aplikasi Pendeteksian Masker Wajah Menggunakan Algoritma Deep Learning YOLOv7 Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, *5*(1), 55–60.

Handayanto, R. T. (2020). Prediksi Kelas Jamak dengan Deep Learning Berbasis Graphics Processing Units. *Jurnal Kajian Ilmiah (JKI)*, *20*(1), 67–76.

Hasan, T., Ahmed, S., Bin, N., & Dudley, J. (2023). Computer vision with smartphone microphotography for detection of carious lesions. *Intelligence-Based Medicine*, *8*(July), 100105. https://doi.org/10.1016/j.ibmed.2023.100105

Hermawan, E. (2021). Klasifikasi Pengenalan Wajah Menggunakan Masker atau Tidak Dengan Mengimplementasikan Metode CNN (Convolutional Neural Network). *Jurnal Industri Kreatif Dan Informatika*, *1*, 33–43.

Jamal, M., Faisal, S., Kusumaningrum, D. S., & Rohana, T. (2024). Application Of Yolo V8 For Product Defect Detection In Manufacturing Companies. *JUSIKOM PRIMA (Jurnal Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer Prima)*, *8*(1), 1–11.

Kusuma, T. (2024). Studi Algoritma Deep Learning Dalam Pengolahan Citra Digital. *Jurnal Dunia Data*, *1*(5), 1–15. http://www.pusdansi.org/index.php/duniadata/article/view/108

Ma'mun, M. A., & Akbar, M. (2021). Identifikasi Telur Fertil dan Infertil menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Radial Basis Function (RBF) Berdasarkan Citra Tekstur. *KONSTELASI: Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, *vol 1*(2), 346–356.

Maelasari, N., & Lusiana. (2025). EFEKTIVITAS DEEP LEARNING DALAM PEMBELAJARAN: SEBUAH KAJIAN SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW (SLR). *Education and Development*, *13*(2), 298–305. https://journal.ipts.ac.id/index.php/ED/article/view/7006/3712

Muthia, T., Sulistiyanti, S. R., Setyawan, F. X. A., Yudamson, A., & Putra, Y. E. (2021). Identifikasi telur fertile dan infertile berbasis suhu. *Seminar Nasional*

Ilmu Teknik Dan Aplikasi Industri, *139*, 1–5.

Noviani, F., Salamah, I., & Lindawati. (2024). Rancang bangun sistem pemisah telur fertil dan in- fertil otomatis dengan metode Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika*, *9*(3), 1547–1555.

Praseli, R., Fatonah, N. S., Aryani, D., & Ariessanti, H. D. (2026). Implementation and Comparison of YOLO v8 , v9 , and v11 in Occupational Safety Regulations : Detecting Safety Helmet Usage in Construction Environments Implementasi Perbandingan YOLO v8 , v9 , dan v11 dalam Penerapan Tata Tertib K3 : Deteksi Penggunaan He. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, *6*(April), 513–523.

Prasetio, B., & Pratiwi, N. (2025). Deteksi sampah organik dan anorganik menggunakan model yolov8. *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, *10*(1), 494–506.

Rahman, M. R., Kusumawati, R., & Fatimah, F. (2023). Deteksi objek menghitung pohon kelapa sawit menggunakan metode deep learning object detection tree counting palm oilusing deep learning metodh. *JURNAL PEMBANGUNAN DAERAH*, *2*(1), 45–51.

Sa'adat, F., & Widiyanto, E. P. (2024). Implementasi YOLOv8 Dalam Deteksi Angka Meteran Air PDAM. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, *11*(3), 320–334.

Simanungkalit, Aldrige, P., Fitriyah, H., & Setiawan, E. (2021). Sistem Klasifikasi Telur Ayam Fertil dan Infertil Menggunakan Fitur Tekstur Dan Metode K-Nearest Neighbor Berbasis Raspberry. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, *5*(1), 405–411. http://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/8499%0Ahttp://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/download/8499/3915

Steven C., Ri., Hikmayanti H., H., & Cahyana, Y. (2025). Penerapan Algoritma Convolutional Neural Netwrok (CNN) Untuk Deteksi Telur Bebek Fertil Dan Infertil. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, *6*, 1–9. http://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/4870254

Sugara, F., Karsid, & Khoerun, B. (2023). Mesin Penetas Telur Bebek Otomatis

Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Rekayasa Energi*, *2*(1), 50–56. https://doi.org/10.31884/jre.v2i1.31

Susim, T., & Darujati, C. (2021). PENGOLAHAN CITRA UNTUK PENGENALAN WAJAH (FACE RECOGNITION) MENGGUNAKAN OPENCV. *Jurnal Syntax Admiration*, *2*(3), 534–545.

Wlaźlak, S., Brzycka, Z., Ragus, W., Banaszak, M., & Grabowicz, M. (2024). Quality characteristics, lysozyme activity, and albumen viscosity of fresh hatching duck eggs after a week's storage at various temperatures. *Scientific Reports*, *14*(1). https://doi.org/10.1038/s41598-024-56351-4

UBP KARAWANG