DAFTAR PUSTAKA

Achmadi, F., Harsanto, B., & Yunani, A. (2021). Analisis *cycle time* proses perakitan senjata di PT Pindad (Persero). *Operations Excellence: Journal of Applied Industrial Engineering*, *13*(2), 159. https://doi.org/10.22441/oe.2021.v13.i2.015

Aditya, A. E., Wahiddin, D., & Sukmawati, C. E. (2025). Algoritma *Support Vector Machine* untuk Identifikasi Kesegaran Daging Ayam Broiler berdasarkan Warna. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, *6*.

Al-rafi, M. F., Regasari, R., Putri, M., & Setiawan, E. (2025). Rancang Bangun Prototipe Sistem Pemilahan E-*Waste* Menggunakan *MobileNetV3* Berbasis Raspberry Pi 4. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, *9*(7), 1–8.

Alfin Taufiqurrochman, M., & Februariyanti, H. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Deteksi Alat Pelindung Diri (APD) untuk Pekerja Proyek dengan Menggunakan Algoritma Yolov5. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi)*, *8*(2), 1–10.

Amien, M., Kurniawan, D., Junaidi, A., & Hermanto, B. (2025). *A Comparative Study of CNN Architectures : ConvNeXt , MobileNetV3 , and EfficientNet for Oral Disease Diagnosis Jurnal Pepadun*. *6*(1), 81–91. https://doi.org/10.23960/pepadun.v6i1.267

Anggraini, S. F., Nur, N., & N Qomariyah, N. (2025). *Implementasi MobileNetV2 Untuk Pengenalan Presisi Penyakit Daun Kopi Berbasis Citra*. *4*, 1–74.

Apriandi, R., & Parga Zen, B. (2022). Aplikasi Terintegrasi Registrasi *Torche Education Menggunakan Framework Django*. *Journal of Innovation Information Technology and Application (JINITA)*, *4*(2), 151–162. https://doi.org/10.35970/jinita.v4i2.1644

Ardiansyah, T., Balqis, S. P., & Haqqoni, J. (2024). Deteksi Wajah dalam Foto Menggunakan Teknologi Visi Komputer. *Mars:Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro Dan Ilmu Komputer*, *2*(6), 32–39.

Arini, A., Azhari, M., Fitri, I. I. A., & Fahrianto, F. (2024). Performance Analysis of Transfer Learning Models for Identifying AI-Generated and Real Images. *Jurnal Teknik Informatika*, *17*(2), 139–152.

https://doi.org/10.15408/jti.v17i2.40453

Daffa Nazmi Alwan, Dr.Hanny Hikmayanti Handayani, & Sutan Faisal. (2024). Implementasi *YOLOv8* Untuk Deteksi Penyakit Daun Jagung Menggunakan Algoritma *Convolutional Neural Network* (CNN). *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, *5*(2), 67–75.

Dianto, R. A., Anggraeny, T. F., & Maulana, H. (2025). Analisis Efektivitas Algoritma *MobileNetV3-Large* Dan *EfficientNet*-B0 Untuk Klasifikasi Citra Penyakit Daun Jeruk. *JITET (Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan)*, *13*(3), 1–705.

Febiyani, E., Hanni Pradana, Z., & Permatasari, I. (2025). Analisis Sistem Monitoring Presensi Menggunakan *Face Recognition* Berbasis CNN dengan Arsitektur MobileNetV1. *Jurnal SINTA: Sistem Informasi Dan Teknologi Komputasi*, *2*(3), 95–102.

Gunananthan K, & Dr. K. Sankar Singh. (2025). *Improving Production Efficiency: A Study on Reducing Cycle Time and Enhancing Worker Productivity*. *IARJSET International Advanced Research Journal in Science*, *12*(4), 147–153. https://doi.org/10.17148/IARJSET.2025.12423

Hariz, F. A., Yulita, I. N., & Suryana, I. (2022). *Human Activity Recognition* Berdasarkan Tangkapan Webcam Menggunakan Metode *Convolutional Neural Network* (CNN) Dengan Arsitektur *MobileNet*. *JITSI : Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, *3*(4), 103–115. https://doi.org/10.62527/jitsi.3.4.97

Herimanto, Dharma, A. S., Amalia, J., Largo, D., & Sihite, C. A. P. (2024). *Performance Analysis* of *MobileNetV3-based Convolutional Neural*. *JURNAL RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, *5*(158), 701–709. http://jurnal.iaii.or.id

Isdi, M. R., Harmadi, H., Alawiya, T., & Ramadhan, M. F. (2024). Pemanfaatan *Computer Vision* Sebagai Pemantau Perkembangan Bibit Tanaman Tomat Berbasis IoT. *Jurnal Fisika Unand*, *13*(2), 234–240. https://doi.org/10.25077/jfu.13.2.234-240.2024

Islam, M., Nooruddin, S., Karray, F., Muhammad, G., Purbo, G., & Kisowo, D. (2024). *Human Activity Recognition Using Tools of Convolutional Neural*

Networks : A State of the Art Review , Data Sets , Challenges and Future Prospects. *3*.

Krisna Putra, J., & Yoannita, Y. (2025). *Transfer Learning* dengan *MobileNetV3* untuk Deteksi Serangan Spoofing Wajah pada Foto. *Jurnal Algoritme*, *5*(2), 218–230. https://doi.org/10.35957/algoritme.v5i2.10954

Lase, A. T., & Arwati, I. G. A. (2025). Review: *Optimizing* Plastic *Injection Processes for Enhanced Quality and Sustainable Manufacturing*. *International Journal of Innovation in Mechanical Engineering and Advanced Materials*, *7*(1), 52. https://doi.org/10.22441/ijimeam.v7i1.31721

Malviya, V., Upadhayay, V., & Ladhe, Y. (2021). *Improvement In Process Industries By Using Work Study Methods*. *International Journal of Mechanical Engineering and Technology*, *9*(1), 36–44.

Maulana, M. A., Darma Setiawan, B., & Perdana, R. S. (2024). Klasifikasi Kerusakan Permukaan Jalan Menggunakan Model *MobileNetV3-Small*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, *10*(10), 2548–2964. http://j-ptiik.ub.ac.id

Mirwansyah, D., Solichin, A., Hardi, R., Wanti Wulan Sari, N., Arista Riski, N., & Aldo, D. (2025). Augmentasi Citra Pohon Kelapa Sawit untuk Deteksi Objek Berbasis *Deep Learning*. *Metik Jurnal*, *9*, 195–202. https://doi.org/10.47002/metik.v9i1.1001

Mufidatuzzainiya, A., & Faisal, M. (2025). Penggunaan Teknik *Transfer Learning* pada Metode CNN untuk Pengenalan Tanaman Bunga. *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)*, *10*(2), 195–206. https://doi.org/10.14421/jiska.2025.10.2.195-206

Poncotoyo, W., Mardhiani, S. M., Zain, M. F., Sholihah, S. A., Ferdiansyah, A., & Ayutia, Y. (2022). Penerapan Metode *Line Balancing* dengan Pendekatan *Ranked Position* Weight, *Regional Approach*, dan *Largest Candidate Rules*. *Jurnal Sistem Transportasi & Logistik*, *2*(1), 32–38.

Purbo, G., & Kisowo, D. (2024). *Perbandingan Akurasi CNN dan SVM Untuk Deteksi dan Klasifikasi Aktivitas Merokok*. *3*.

Rahmawati, F., Nurkertamanda, D., & Susanto, N. (2025). Deteksi Cacat Dan Pengukuran Jarum Jahit Menggunakan *Computer Vision* Dan *Machine*

Learning: Tinjauan Pustaka Sistematis (Slr). *J@ti Undip: Jurnal Teknik Industri, 20*(2), 125–137. https://doi.org/10.14710/jati.20.2.125-137

Rajarajeswari, S., & Ranjitha, H. S. (2024). *Integrating Quantum Image Processing with Computer Vision : A Streamlit Application for Real- Time Face Detection and Recognition*. *24*(1000), 36–43.

Rakhmat, G. A., & Haekal, M. F. (2023). Peningkatan Performa *MobilenetV3* dengan *Squeeze-and-Excitation* (Studi Kasus Klasifikasi Kesegaran Ikan Berdasarkan Mata Ikan). *Journal MIND (Multimedia Artificial Intelligent Networking Database)*, *8*(1), 27–41.

Rakhmat, G. A., & Rizkiawarman, F. (2023). *Implementasi Arsitektur MobilenetV3 (Studi Kasus Klasifikasi Jamur Beracun)*. *3*, 1–14.

Ramadhani, I. R., Nilogiri, A., & Qurrota, A. (2022). Klasifikasi jenis tumbuhan berdasarkan citra daun menggunakan metode *convolutional neural network*. *Jurnal Smart Teknologi*, *3*(3), 249–260. http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/JST

Ridho, I., Saiful, A., Budiman, N., & Mawaddah, U. (2025). Implementasi Deep Learning menggunakan *Convolutional Neural Network* (CNN) untuk Klasifikasi Jenis Ikan Mas Koki (*Carassius Auratus*) Berdasarkan Ciri Morfologi. *Jurnal Infomedia : Teknik Informatika, Multimedia, Dan Jaringan*, *10*(2), 119–124.

Safitri, G., Aini, N., Cahya, S., Saparni, M., Pilma, & Mumtazah, F. (2023). Dampak Globalisasi terhadap Industri Manufaktur di Indonesia Tantangan dan Peluang. *Jurnal Ekonomi,Manajemen,Dan Bisnis*, *1*(2), 12–18.

Santoso, I., Manurung, A. M., & Subhiyakto, E. R. (2025). *Comparison of ResNet-50 , EfficientNet-B1 , and VGG-16 Algorithms for Cataract Eye Image Classification*. *9*(2), 284–294.

Sasongko, T. B., Haryoko, H., & Amrullah, A. (2023). Analisis Efek Augmentasi Dataset dan *Fine Tune* pada Algoritma *Pre-Trained Convolutional Neural Network* (CNN). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, *10*(4), 763–768. https://doi.org/10.25126/jtiik.20241046583

Sekarningsih, P. E., & Hadining, A. F. (2022). Analisis Pengukuran Kerja Dalam Menentukan Waktu Baku Pada Operator Mesin *Broaching* Dengan Metode

Pengukuran Waktu Jam Henti (Studi Kasus: PT XYZ). *I Tabaos*, *2*(2), 114–121. https://doi.org/10.30598/i-tabaos.2022.2.2.114-121

Sinaga, D. P., & Khairina, N. (2025). *Penerapan Mobilenetv3 untuk Klasifikasi Jenis Bahan Pakaian Application of Mobilenetv3 for Classification of Clothing Material Types*. *5*(2), 149–159. https://doi.org/10.34007/incoding.v5i2.829

Sugianto, C. A., Rohmayani, D., Fredricka, J., & Doheir, M. (2025). Interpretable *Deep Learning* Model *for Grape Leaf Disease Classification Based on EfficientNet* with Grad-CAM *Visualization "Interpretable Deep Learning Model for Grape Leaf Disease Classification Based on EfficientNet with Grad-CAM*. *Journal of Innovation Information Technology and Application*, *7*(1), 143–152. https://ejournal.pnc.ac.id/index.php/jinita

Syafarina, G. A., & Zaenuddin. (2023). *Implementasi Framework Streamlit Sebagai Prediksi Harga Jual Rumah Dengan Linear Regresi lain menjelaskan bahwa Pegujian akurasi dilakukan dengan mengukur Root Mean Squared Error (RMSE). Nilai rata-rata jual rumah yang akurat di Kota Banjarmasin , mengg*. 121–125. https://doi.org/10.47002/metik.v7i2.680

Tan, D., & Prayogi, S. (2025). Deteksi Otomatis Penggunaan APD pada Pekerja Migas Menggunakan *Deep Learning* dan *Computer Vision*. *Techno.Com*, *24*(3), 834–842. https://doi.org/10.62411/tc.v24i3.13449

Wang, J., Ulum, F., Yudhistira, A., & Wahyudi, A. D. (2025). *Optimization of Production Operator Performance Assessment with Grey Geometric Mean Weighting and Combinative Distance-based Assessment*. *14*(April). https://doi.org/10.34010/komputika.v14i2.15977

Zulfa, A. N. (2023). Optimasi *convolutional neural network NASNetLarge* menggunakan augmentasi data untuk klasifikasi citra penyakit daun padi. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, *7*(2), 696–706. https://doi.org/10.30865/mib.v7i2.6056