

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya Pradana, Y., Puspita Dewi, L., Muthiah, S., Setyawati, Y., Ramona Sigit Prakoeswa, F., Untari, I., & Artikel, H. (2024). Keilmuan dan Keislaman Deteksi Kualitas Bawang Merah dengan Circularity Image Processing. *Jurnal Keilmuan Dan Keislaman*, 19–28. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:268572805%0A>
- AI, A. (2023). *Why is Computer Vision More Than Just Applied Machine Learning?* 2023. <https://www.augmentedstartups.com/blog/why-is-computer-vision-more-than-just-applied-machine-learning>
- Almatari, R. N. D. R. R. (2023). Pengaruh biaya produksi dan harga jual bawang merah terhadap pendapatan petani pada poktan sumber rejeki di desa rejoso kabupaten nganjuk. *Seminar Nasional Manajemen, Ekonomi Dan Akuntasi*, 1, 242–250.
- Amrullah, R. A., Wiyono, S., Maharijaya, A., & Purwito, A. (2023). Etiology of Anthracnose Disease on Shallots Caused by Colletotrichum gloeosporioides. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 19(5), 206–214. <https://doi.org/10.14692/fi.19.5.206-214>
- Anwar, M., Kristian, Y., & Setyati, E. (2023). Klasifikasi Penyakit Tanaman Cabai Rawit Dilengkapi Dengan Segmentasi Citra Daun dan Buah Menggunakan Yolo v7. *INTECOMS: Journal of Information Technology and Computer Science*, 6(1), 540–548. <https://doi.org/10.31539/intecoms.v6i1.6071>
- Asvin Mahersatillah Suradi, A., Alam, S., Furqan Rasyid, M., Djafar, I., Dipa Makassar, U., & Perintis Kemerdekaan, J. K. (2023). Sistem Deteksi Kantuk Pengemudi Mobil Berdasarkan Analisis Rasio Mata Menggunakan Computer Vision. *JUKI : Jurnal Komputer Dan Informatika*, 2, 222–230.
- Danar Putra Pamungkas, M. F. A. (2025). Analisis hasil klasifikasi penyakit daun bawang merah menggunakan cnn arsitektur exception. *Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika*, 10(1), 359–366. <https://doi.org/https://doi.org/10.29100/jipi.v10i1.5875>
- Eksanto, B. K., Kusuma, B. A., Kuncoro, A. P., Faculty, C. S., & Purwokerto, U. A. (2024). *Implementation of You Only Look Once V8 Algorithm in Potato Implementasi Algoritma You Only Look Once V8 Pada Sistem*. 5(4), 125–132.
- Enrekang, K., Selatan, P. S., Machmuddin, N., Merdekawati, E., & Gayatri, M. (2024). *Peningkatan Nilai Tambah Bawang Merah melalui Kegiatan ReFORm pada Kelompok Wanita Tani (KWT) Warga*. 7(3), 596–608.
- Faqih Udin, A., & Sarja, S. (2023). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Pembelian Bibit Bawang Merah. *Jurnal Ekonomi, Koperasi & Kewirausahaan*, 14(1), 2023. <https://journal.ikopin.ac.id>

- Farwati, M., Salsabila, I. T., Navira, K. R., & Sutabri, T. (2023). Analisa pengaruh teknologi artificial intelligence (AI) dalam kehidupan sehari-hari. *Jursima*, 11(1), 39–45.
- Hayati, N. J., Singasatia, D., & Muttaqin, M. R. (2023). Object Tracking Menggunakan Algoritma You Only Look Once (Yolo) V8 Untuk Menghitung Kendaraan. *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika*, 12(2), 91–99. <https://doi.org/10.34010/komputa.v12i2.10654>
- Imaduddin, M. A., & Teibang, D. (2024). *Pengembangan Alat Pencacah Pakan Ternak Serbaguna untuk Meningkatkan Produktivitas Peternakan di Desa Lido Kecamatan Belo Kabupaten Bima*. 2(2), 51–62.
- Madani, H. R. (2021). Implementasi Penggunaan Kecerdasan Buatan Pada Industri Fintech Syariah. *Jurnal Geuthëë: Penelitian Multidisiplin*, 4(3), 128. <https://doi.org/10.52626/jg.v4i3.121>
- Manurung, D. G., Pinasthika, M. R., Vasya, M. A. O., Putri, R. A. D. S., Tampubolon, A. P., Prayata, R. F., Nisa, S. K., & Yudistira, N. (2024). Deteksi Dan Klasifikasi Hama Potato Beetle Pada Tanaman Kentang Menggunakan YOLOV8. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 11(4), 723–734. <https://doi.org/10.25126/jtiik.1148092>
- Meylani, L. H., Hasnah, H., & Khairati, R. (2023). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Bawang putih di Indonesia. *JOSETA Journal of Socio-Economics on Tropical Agriculture*, 4(3), 11–20. <https://doi.org/10.25077/joseta.v1i3.448>
- Nuresa Qodri, K., Al Banna, D., Muhammad Zulfikhar Al-Baihaqi, D., Kesehatan dan Teknologi Informasi, F., Muhammadiyah Klaten Jl Ir Soekarno Km, U., & Klaten, B. (2024). Pemanfaatan Sam Dan Yolov8 Untuk Deteksi Dan Segmentasi Pada Citra MRI Tumor Otak (Utilization of Sam and Yolov8 To Detection and Segmentation of Brain Tumor on MRI Image). *Juni*, 5(1), 82–89. <https://doi.org/https://doi.org/10.46764/teknimedia.v5i1.192>
- Paraijun, F., Aziza, R. N., & Kuswardani, D. (2022). Implementasi Algoritma Convolutional Neural Network Dalam Mengklasifikasi Kesegaran Buah Berdasarkan Citra Buah. *Kilat*, 11(1), 1–9. <https://doi.org/10.33322/kilat.v10i2.1458>
- Rahayu Estu, B. N. (2004). *Bawang Merah (X)*. Niaga Swadaya. <https://books.google.co.id/books?id=5NCSeKLOaWwC>
- Santoshi, G., & Dash, R. (2023). Performance Elevation Using Augmented Pivot Point Rotation for Kidney Stone Detection. *International Conference on Computer Vision and Image Processing*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:271049488>
- Saputra, A. B., Pamungkas, D. P., & Wahyu, D. (2024). *Rancangan Sistem Identifikasi Citra Penyakit dan Hama Bawang Merah Menggunakan*

Metode CNN model Densenet 201. 8, 775–780.
<https://doi.org/https://doi.org/10.29407/inotek.v8i2.4987>

Sarasati, F., Septia Nugraha, F., & Radiyah, U. (2022). Pemanfaatan Metode[1] A. B. Saputra, D. P. Pamungkas, and D. Wahyu, “Rancangan Sistem Identifikasi Citra Penyakit dan Hama Bawang Merah Menggun[1] A. B. Saputra, D. P. Pamungkas, and D. Wahyu, “Rancangan Sistem Identifikasi Citra Penyakit dan Hama Bawang . *Jurnal Infortech*, 1(1), 133–138.
<https://doi.org/https://doi.org/10.29407/inotek.v8i2.4987>

Setiani, S. Y., Pratiwi, T., & Fitrianto, A. R. (2021). Tenaga Muda Pertanian dan Ketahanan Pangan di Indonesia. *Cakrawala*, 15(2), 95–108.
<https://doi.org/10.32781/cakrawala.v15i2.386>

Subur, J., Taufiqurrohman, M., & Al Hafizh, N. R. (2024). Pemanfaatan Teknologi Computer Vision untuk Deteksi Ukuran Ikan Bandeng dalam Membantu Proses Sortir Ikan. *CYCLOTRON*, 7(01), 52–60.
<https://doi.org/https://doi.org/10.30651/cl.v7i01.21239>

Ultralytics. (2023). *Brief summary of YOLOv8 model structure*.
<https://github.com/ultralytics/ultralytics/issues/189>

Yanto, Y., Aziz, F., & Irmawati, I. (2023). Yolo-V8 Peningkatan Algoritma Untuk Deteksi Pemakaian Masker Wajah. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(3), 1437–1444. <https://doi.org/10.36040/jati.v7i3.7047>

Zakaria, R. N., Wulanningrum, R., & Setiawan, A. B. (2024). Penerapan Segmentasi Wajah Menggunakan YOLOv8 Untuk Presensi Mata Kuliah. *Agustus*, 8, 2549–7952. <https://doi.org/https://doi.org/10.29407/6t45ky68>