

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R., Udiantoro, U., & Nugroho, A. (2019). Kecerahan dan konsistensi warna kuning dari empat ekstrak pewarna alami. *Pro Food*, 5(2), 507–519. <https://doi.org/10.29303/profood.v5i2.106>
- Akbar Sofyan, A. (2024). *Klasifikasi tingkat kematangan cabai rawit dengan ekstraksi HSV-GLCM dan metode klasifikasi Support Vector Machines (SVMS)* [Skripsi, UPN Veteran Jawa Timur]. <https://repository.upnjatim.ac.id/id/eprint/29630>
- Budiman, B. (Ed.). (2024, September 3). Kementan pastikan ketersediaan cabai nasional aman hingga akhir tahun. *Antara Kantor Berita Indonesia*. <https://www.antaraneews.com/berita/4304459/kementan-pastikan-ke-tersediaan-cabai-nasional-aman-hingga-akhir-tahun>
- Dayera, Musa Bundaris Palungan, F. O. (2024). *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(1), 186–195. <https://ejournal.uniramalang.ac.id/index.php/g-tech/article/view/1823/1229>
- Fatimah, N. S., & Agustin, S. (2025). Klasifikasi Citra Batik Menggunakan Local Binary Pattern (LBP) dan Support Vector Machine (SVM). *Jurnal Algoritma*, 22(1), 185–196. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.22-1.2208>
- Fitri, Z. E., Nuhanatika, U., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2020). Penentuan tingkat kematangan cabe rawit (*Capsicum frutescens* L.) berdasarkan *Gray Level Co-Occurrence Matrix*. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 7(1), 1–5. <https://doi.org/10.25047/jtit.v7i1.121>
- Giawa, F. A., Siambaton, Z., & Haramaini, T. (2024). *E-Monitoring* pada alat penyortiran buah jeruk nipis otomatis berdasarkan ukuran dan

- jenis warna berbasis *Internet of Things*. *Sudo Jurnal Teknik Informatika*, 3(1), 41–59. <https://doi.org/10.56211/sudo.v3i1.406>
- Irma, I., Muchtar, M., Adawiyah, R., & Sarimuddin, S. (2024). Klasifikasi tingkat kematangan cabai merah keriting menggunakan SVM *multiclass* berdasarkan ekstraksi fitur warna. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3), 1747–1755. <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3.4430>
- Lagiman, & Supriyanta, B. (2021). *Karakterisasi morfologi dan pemuliaan tanaman cabai*.
- Lola Dabe, F. Y., Mendoca, A., Tri Martini, D. K., & Nadia Bau, A. (2024). Teknik penerapan penanganan pasca panen cabai rawit (*Capsicum frutescens*) di lahan Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S) GS Organik Kabupaten Kupang. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Kontribusi Vokasi 1 THN 2024* (Vol. 1 No. 1, Maret 2024, e-ISSN:3047-0625). SENASKONSI. <https://prosiding.flmunhanri.org/index.php/senaskonsi/article/view/37/13>
- Luthfi, A. (2023). Penentuan klasifikasi kematangan dan kualitas cabai merah besar (*Capsicum annum* L.) menggunakan aplikasi *Color Grab*. *AGROINTEK*, 17(2). <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrointek/article/view/12388>
- Mahdiyah, U. (2023). Klasifikasi kualitas citra cabai dengan menggunakan algoritma *Gradient Boosting*. *JAMI Jurnal Ahli Muda Indonesia*, 4(1), 61–69. <https://doi.org/10.46510/jami.v4i1.137>
- Manurung, M. (2024). *Analisis kinerja perdagangan cabai merah* (Vol. 14 No. 1). Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian. https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/1D_Analisis_Kinerja_Perdagangan_Cabai_Merah_2024_-_publish.pdf

- Mujiono, A. A., Kartini, K., & Puspaningrum, E. Y. (2024). Implementasi model *hybrid* CNN-SVM pada klasifikasi kondisi kesegaran daging ayam. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(1), 756–763. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i1.8855>
- NI'MA, A. A. (2021). *Pengaruh suhu penyimpanan dan kemasan plastik polyethylene terhadap karakteristik dan mutu cabai rawit (Capsicum frutescens L.)* [Skripsi, Universitas Hasanuddin Makassar]. <http://repository.unhas.ac.id:443/id/eprint/16924>
- Pedoman umum standar operasional prosedur budidaya cabai rawit hiyung (By Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Kalimantan Selatan). (2023). *Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Kalimantan Selatan*. <https://kalsel.bsip.pertanian.go.id/publikasi/pedum-juknis>
- Ridhovi. (2024). *Identifikasi kematangan cabai rawit menggunakan metode momen warna dan SVM* [Skripsi, UNISKA Kediri]. <http://repo.uniska-kediri.ac.id/id/eprint/526>
- Sandra, S., Susilo, B., Alfian, R. N., & Choirunnisa, N. I. (2023). Pengaruh suhu penyimpanan daging buah kelapa (*Cocos nucifera* L.) terhadap karakteristik kimia santan kelapa. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 11(1), 125–134. <https://doi.org/10.29303/jrpb.v11i1.475>
- Solikin, S. (2020). Deteksi penyakit pada tanaman mangga dengan citra digital: Tinjauan literatur sistematis (SLR). *Bina Insani ICT Journal*, 7(1), 63. <https://doi.org/10.51211/biict.v7i1.1336>
- Sri Cahyanti, Hanny Hikmayanti, & Dwi Sulistya K., C. H. (2021). Identifikasi kematangan buah tomat berdasarkan warna menggunakan metode *Hue Saturation Value*. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 2(1), 177–183.
- Sumari, A. D. W., Alfian, A. A., & Rahmad, C. (2021). Pemilihan daging kelapa bermutu berdasarkan warna dan tekstur untuk produksi

Wingko berkualitas menggunakan metode *Support Vector Machine* (SVM) dan fusi informasi. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(3), 587–594.

<https://doi.org/10.25126/jtiik.2021834391>

Syahputra, A. B., Sepriani, Y., Rizal, K., & Septiani, I. a. P. (2022). *The effect of leaf cutting (pruning) on vegetative growth of red chillies (Capsicum annum L.)*. *International Journal of Science and Environment (IJSE)*, 2(2), 54–57.

<https://doi.org/10.51601/ijse.v2i2.22>

Ulum, N. M. R. B., Rahmat, N. B., & Swari, N. M. H. P. (2024). Implementasi metode CNN dan *K-Nearest Neighbor* untuk klasifikasi tingkat kematangan tanaman cabai rawit. *Modem*, 2(3), 112–123. <https://doi.org/10.62951/modem.v2i3.131>

Zamzami, M. V., Fitri, Z. E., Madjid, A., & Imron, A. M. N. (2024). *Application of computer vision for digital encyclopedia of chili varieties (Capsicum spp.)*. *Journal of Educational Engineering and Environment*, 3(1), 34–39. <https://doi.org/10.36526/jeee.v3i1.3831>

KARAWANG