

DAFTAR PUSTAKA

- AbdulBasit. (2023). *Strawberry Classification*. Kaggle. <https://www.kaggle.com/datasets/abdulbasit31/strawberry-dataset> (Accesed: 17 May 2025)
- Adawiyah Ritonga, & Yahfizham Yahfizham. (2023). Studi Literatur Perbandingan Bahasa Pemrograman C++ dan Bahasa Pemrograman Python pada Algoritma Pemrograman. *Jurnal Teknik Informatika Dan Teknologi Informasi*, 3(3), 56–63. <https://doi.org/10.55606/jutiti.v3i3.2863>
- Arfi, M., Saputra, A., Mulyana, A., & Aulia, S. (2021). SISTEM KONTROL LAMPU LALU LINTAS BERDASARKAN KEPADATAN KENDARAAN MENGGUNAKAN IMAGE PROCESSING Traffic Light Control System Based On Vehicle Density Using Image Processing. *Proceeding of Applied Science*, 7(6), 3321–3332.
- Ayudhitama, A. P., & Utomo Pujiyanto. (2020). Analisa 4 Algoritma Dalam Klasifikasi Liver Menggunakan Rapidminer. *Jurnal Informatika Polinema*, 6(2), 1–9. <https://doi.org/10.33795/jip.v6i2.274>
- Dewi, L. P. R. C., Lestari, I., Rahayuningsih, C. K., & Diarti, M. W. (2022). Penyimpanan dan Penambahan Kurma Ajwa Terhadap Aktivitas Antioksidan Infused Water Stroberi dan Wortel. *Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS)*, 9(1), 43. <https://doi.org/10.32807/jambs.v9i1.274>
- Dhaifullah, I. R., Muttanifudin H, M., Ananda Salsabila, A., & Ainul Yaqin, M. (2022). Survei Teknik Pengujian Software. *Journal Automation Computer Information System*, 2(1), 31–38. <https://doi.org/10.47134/jacis.v2i1.42>
- Fagi Difinubun, M., & Anggraini Tambunan, A. (2024). Pengelolaan Budidaya Stroberi Dalam Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Di Kampung Apenas. *Jurnal Pengabdian*, 2, 1–7. <https://doi.org/10.61924/insanta.v2i3.32>

- Farta Wijaya, R., & Budi Utomo, R. (2023). KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Metode Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Kegiatan Masjid Berbasis Web. *Media Online*, 3(5), 563–571. <https://djournals.com/klik> (Accesed: 20 May 2025)
- Firmansyah, G., & Hermawan, A. (2023). Implementasi Algoritma Naive Bayes Untuk Klasifikasi Kesegaran Buah Jeruk. *Jurnal Informatika*, 10(2), 180–184. <https://doi.org/10.31294/inf.v10i2.16115>
- Handoyo, R., Erny Herwindiati, D., Sutrisno, T., Tarumanagara, U., & Kunci, K. (2023). Klasifikasi Buah Busuk Dan Buah Matang Berdasarkan Data Image Menggunakan Mahalanobis Distance. *Humantech Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*, 2(4), 640–654.
- Haniva, D. T., Ramadhan, J. A., & Suharso, A. (2023). Systematic Literature Review Penggunaan Metodologi Pengembangan Sistem Informasi Waterfall, Agile, dan Hybrid. *Journal of Information Engineering and Educational Technology*, 7(1), 36–42. <https://doi.org/10.26740/jieet.v7n1.p36-42>
- Hutauruk, D., Situmorang, M., & Fitri, R. (2021). Sosialisasi dan Penyuluhan Tanaman Herbal Buah Stroberi (*Fragaria x Ananassa Duschesne*). *Jurnal Abdimas Mutiara*, 2, 402–405.
- Isman, Andani Ahmad, & Abdul Latief. (2021). Perbandingan Metode KNN Dan LBPH Pada Klasifikasi Daun Herbal. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(3), 557–564. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i3.3006>
- Ma'ruf, M. I., & Suratiyah, K. (2010). Analisis Pertanian Stroberi Di Kecamatan Rancabali Kabupaten Bandung. In *Agro Ekonomi* (Vol. 17, Issue 2). <https://doi.org/10.22146/jae.17997>
- Mahardika, I. K., Bektiarso, S., Santoso, R. A., Novit, A., Saiylendra, R. B., & Dewi, R. K. (2023). Analisis Peran Suhu Pada Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Stroberi. *PHYDAGOGIC: Jurnal Fisika Dan*

- Pembelajarannya*, 5(2), 86–91. <https://doi.org/10.31605/phy.v5i2.2197>
- Mappanganro, N. (2013). *Pertumbuhan Tanaman Stroberi Pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Urine Sapi Dengan Sistem Hidroponik Irigasi Tetes*.
- Marcella, D., Yohannes, Y., & Devella, S. (2022). Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Convolutional Neural Network Dengan Arsitektur VGG-19. *Jurnal Algoritme*, 3(1), 60–70. <https://doi.org/10.35957/algoritme.v3i1.3331>
- Nafisah, N., Adam, R. I., & Carudin, C. (2021). Klasifikasi K-NN dalam Identifikasi Penyakit COVID-19 Menggunakan Ekstraksi Fitur GLCM. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 5(2), 128–132. <https://doi.org/10.30871/jaic.v5i2.3258>
- Nanda Akbar Gumilang. (2021). *Pengertian Identifikasi: Proses, Bentuk, dan Contohnya*. Gramedia. <https://www.gramedia.com/literasi/identifikasi/?srsltid=AfmBOoqNvHf5MpcrTKUf3CSnVzfFyibZ3jr6twA2XKlls11vi46a7Ghd> (Accesed: 17 May 2025)
- Ndruru, E., & Murdani, M. (2020). Penerapan metode error level analysis dan Laplacian of Gaussian untuk deteksi tepi citra CT scan paru-paru. *Journal of Informatics Management and Information Technology*, 1(1), 34–38. <http://hostjournals.com/jimat/article/view/95>
- Ngantung, R. K., & Pakereng, M. A. I. (2021). Model Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis User Centered Design Menerapkan Framework Flask Python. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(3), 1052. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i3.3054>
- Normawati, D., & Prayogi, S. A. (2021). Implementasi Naïve Bayes Classifier Dan Confusion Matrix Pada Analisis Sentimen Berbasis Teks Pada Twitter. *Jurnal Sains Komputer & Informatika (J-SAKTI)*, 5(2), 697–711.

- Oktaviani, A. M., Yulkifli, & Nofriandi, A. (2023). Rancang Bangun Sistem Kontrol dan Monitoring Suhu Udara Pada Smart Farming Stroberi Berbasis IoT. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(3), 25526–25535.
- Prabowo, R., Setiawan, F., Wibowo, J. M., Oktarina, R., & Rahmadia, N. A. (2022). Evaluasi Kebijakan Pendidikan. *Jurnal Impresi Indonesia*, 1(8), 901–907. <https://doi.org/10.36418/jii.v1i8.298>
- Putra, A. P., Andriyanto, F., Karisman, K., Harti, T. D. M., & Sari, W. P. (2020). Pengujian Aplikasi Point of Sale Menggunakan Blackbox Testing. *Jurnal Bina Komputer*, 2(1), 74–78. <https://doi.org/10.33557/binakomputer.v2i1.757>
- Putri, H., Purnamasari, A. I., Dikananda, A. R., Nurdiawan, O., & Anwar, S. (2021). Penerima Manfaat Bantuan Non Tunai Kartu Keluarga Sejahtera Menggunakan Metode NAÏVE BAYES dan KNN. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 3(3), 331–337. <https://doi.org/10.47065/bits.v3i3.1093>
- Ramdany, S. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1). <https://doi.org/10.31599/2e9afp31>
- Rosaly, R., & Prasetyo, A. (2020). Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-Simbol. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 2(3), 5–7.
- Saputra, J., Sa, Y., Yoga Pudya Ardhana, V., & Afriansyah, M. (2023). RESOLUSI: Rekayasa Teknik Informatika dan Informasi Klasifikasi Kematangan Buah Alpukat Mentega Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Berdasarkan Warna Kulit Buah. *Media Online*, 3(5), 347–354. <https://djournals.com/resolusi> (Accessed: 19 May 2025)
- Sasongko, B. B., Malik, F., Ardiansyah, F., Rahmawati, A. F., Adhinata, F. D., & Rakhmadani, D. P. (2021). Pengujian Blackbox Menggunakan Teknik Equivalence Partitions pada Aplikasi Petgram Mobile. *Journal ICTEE*, 2(1),

10. <https://doi.org/10.33365/jictee.v2i1.1012>

Setiawan, A., Rabi, A., & Gumilang, Y. S. A. (2024). Pengolahan Citra untuk Sortir Buah Stroberi Berdasarkan Kematangan Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbors (KNN). *Blend Sains Jurnal Teknik*, 2(4), 322–328. <https://doi.org/10.56211/blendsains.v2i4.551>

Setiyani, L. (2021). Desain Sistem : Use Case Diagram Pendahuluan. *Prosiding Seminar Nasional : Inovasi & Adopsi Teknologi 2021, September*, 246–260. <https://journal.uui.ac.id/AUTOMATA/article/view/19517>

Siti Ernawati, Risa Wati, & Ilham Maulana. (2021). Penerapan Model Fountain Untuk Pengembangan Aplikasi Text Recognition Dan Text To Speech Berbasis Android Menggunakan Flutter. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST)*, 178–186.

Sutisna, & Chairulloh, F. (2022). Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Nanas Berdasarkan Tekstur Gray Level Co-Occurrence Matrix Dengan Metode Support Vector Machine. *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains*, 4(4), 296–301. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v4i4.2047>

Triono, A., Budi, A. S., & Abdillah, R. (2023). Implementasi Peretasan Sandi Vigenere Chipper Menggunakan Bahasa Pemrograman Python. *Jurnal JOCOTIS - Journal Science Informatika and Robotics*, 1(1), 1–9. <https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jumri>

Valerian Romero, A., Kusnadi, K., & Fahrudin, R. (2024). Membangun Marketplace Untuk Penjualan Produk Kreatif Mahasiswa Berbasis Mobile Menggunakan Metode Fdd. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(6), 3400–3405. <https://doi.org/10.36040/jati.v7i6.7278>

Widodo, A., Prasetya, F. D., & Nugroho, H. (2023). Implementasi Metode K-Nearest Neighbors (KNN) Guna Mengetahui Klasifikasi Kematangan Stroberi. *KERNEL: Jurnal Riset Inovasi Bidang Informatika Dan Pendidikan*

Informatika, 3(2), 31–36. <https://doi.org/10.31284/j.kernel.2022.v3i2.4185>

Wilna Sari, Migusnawati, & Kiki Amelia. (2021). PENINGKATAN PRODUKSI STRAWBERI (*Fragaria x ananassa*) SECARA HIDROPONIK DENGAN APLIKASI ZPT ARETA. *Journal of Scienteck Research and Development*, 3(2), 187–194. <https://doi.org/10.56670/jsrd.v3i2.34>

Zalukhu, A., Swingly, P., & Darma, D. (2023). Perangkat Lunak Aplikasi Pembelajaran Flowchart. *Jurnal Teknologi, Informasi Dan Industri*, 4(1), 61–70. <https://ejurnal.istp.ac.id/index.php/jtii/article/view/351>