

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, S. N. (2022). Classification on Menggunakan K-Means Hand Image Using K-Means. *JISCOMP: Journal of Information System and Computer*, 1(1), 1–5.
- Abung, N. P., Harsono, B., Sutanto, K., & Wijayanto, E. (2023). Image Processing-based Automatic Printed Circuit Board Printing Machine. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 11(4), 892. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v11i4.892>
- Alfarizi, M. R. S., Nugraha, M. A., Putra, R., Basri, A., Jannuarta, R. A. R., Pratama, M. R., Syagara, G. W., Pratama, A. P., & Kalam, M. J. (2023). Menggali Bahasa Pemrograman Populer: Karakteristik Utama dan Penggunaan yang Luas. *Karimah Tauhid*, 2(4), 1195. <https://ojs.unida.ac.id/karimahtauhid/article/view/8816>
- Andika, T. H., & Anisa, N. S. (2020). Sistem Identifikasi Citra Daun Berbasis Segmentasi Dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*, 2(1), 9–17.
- Azizah, S. N., Reassa, L., Salma, R., & Basatha, R. (2024). Membangun Aplikasi Kasir Restoran Dengan Visual Studio 2022 Menggunakan Database XAMPP. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Pendidikan*, 3(1), 79–88.
- Bps.go.id. (2024). Luas Panen dan Produksi Jagung di Indonesia 2024. *Bps.Go.Id*, 2024(16). <https://www.bps.go.id/id/publication/2024/08/16/fa2d1e4d5414f76a9bc3c713/luas-panen-dan-produksi-jagung-di-indonesia-2023.html>
- Cahyaputra, H. R., & Rahmadewi, R. (2024). Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Paprika Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Berdasarkan Warna Rgb Melalui Aplikasi Matlab. *JIPi (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 9(1), 244–245. <https://doi.org/10.29100/jipi.v9i1.4440>
- Daya, B., Asmara, Y., Wulaningrum, R., & Helilintar, R. (2023). Implementasi Region of Interest (ROI) Untuk Segmentasi Citra Tanda Tangan. *INOTEK*, 7, 2549–7952.
- Essabella, S., Guswandi, R., & Fatihurroyyan. (2022). Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Data Pakan Ternak Berbasis Web pada PT. Baling-Baling Bambu Sumbawa. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 3(4), 274–280. <https://doi.org/10.47065/bit.v3i4.376>
- Ezenarro, J., García-Pizarro, Á., Busto, O., de Juan, A., & Boqué, R. (2023). Analysing olive ripening with digital image RGB histograms. *Analytica Chimica Acta*, 1280(March). <https://doi.org/10.1016/j.aca.2023.341884>
- Fachri, I. N., Rannando, A., Fazlul, R., & Ikhwan, A. (2024). Jurnal Riset Informatika dan Multimedia Rancang Bangun Program Image Processing

- Buah Salak Padang. *Jurnal Riset Informatika Dan Multimedia*, 28–32.
- Fatmawati, U. D., Praditasari, W. A. A., & Aprilliyani, R. (2023). Penerapan Metode HSV-TCA Untuk Mendeteksi Kutu Beras (*Sitophylus Oryzae* L) Secara *Real-time*. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (JustIN)*, 11(2), 277. <https://doi.org/10.26418/justin.v11i2.56039>
- Ferano, F. C. A., Olajuwon, J. K., & Kusuma, G. P. (2022). Qr Code Detection and Rectification Using Pyzbar and Perspective Transformation. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, 100(21), 6408–6419.
- Hakiki, D. N. (2024). Validasi dan Verifikasi Pengukuran Kadar Air Gabah Menggunakan Grain Moisture Tester dan Infrared Moisture Balance Validation and Verification Of Grain Moisture Content Measurement Using Grain Moisture Tester and Infrared Moisture Balance. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*, 7(1), 19–25.
- Irmayanti et al. (2024). Pengaruh Lama Penyimpanan terhadap Kadar Air , Abu dan Bahan Ektrak Tanpa Nitrogen (BETN) Wafer Pakan Ternak Berbasis Limbah Jagung. *Prosiding Seminar Nasional Peternakan, Kelautan, Dan Perikanan*, 0–4.
- Luo, Y., Wang, X., Liao, Y., Fu, Q., Shu, C., Wu, Y., & He, Y. (2023). A Review of Homography Estimation: Advances and Challenges. *Electronics (Switzerland)*, 12(24). <https://doi.org/10.3390/electronics12244977>
- Manuel, M. M., Jorge, D. L., & Claudia, L. H. (2025). Localization of the work coordinate system using computer vision and geometric transformations on three-axis CNC milling machines. *EAI Endorsed Transactions on AI and Robotics*, 4. <https://doi.org/10.4108/airo.9898>
- Mittal, S., & Sadhu, A. (2025). Decentralized operational modal identification using drone-mounted vision system via homography transformation. *Engineering Structures*.
- Nahroni, A. T., Haryuni, N., & Alam, Y. (2023). Pengaruh Waktu Sangrai Terhadap Kadar Air, Konsentrasi Aflatoksin Dan Kualitas Fisik Jagung Untuk Pakan Ternak. *Journal of Science Nusantara*, 3(3), 91–97. <https://doi.org/10.28926/jsnu.v3i3.1177>
- Nuni, F., Rustanti, D., & Abidin, R. Z. (2024). SISTEM MONITORING KADAR KETERSEDIAAN AIR PADA TANAMAN ANGGREK MENGGUNAKAN SENSOR SOIL MOISTURE BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT). *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 8(5), 10197–10203.
- Pernandito, A., Rahmawaty, M., Tianur, M., & Hendriko, M. (2024). Sistem Kontrol Engraving Acrylic CNC 3 Axis Berbasis Pc Menggunakan Arduino. *A R M A T U R : Artikel Teknik Mesin & Manufaktur*, 5(March), 106–114.
- Prasetio, A., & Handayani, S. (2024). Identifikasi Pola Sampel Malaria dengan Metode Edge Detection. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 11(x), 1–5.

- Pratama, S. D., Lasimin, L., & Dadaprawira, M. N. (2023). Pengujian Black Box Testing Pada Aplikasi Edu Digital Berbasis Website Menggunakan Metode Equivalence Dan Boundary Value. *J-SISKO TECH (Jurnal Teknologi Sistem Informasi Dan Sistem Komputer TGD)*, 6(2), 560. <https://doi.org/10.53513/jsk.v6i2.8166>
- Priega Rahmayu, M. (2024). Pemanfaatan tepung pisang dalam pembuatan empek dhyang sebagai inovasi makanan khas sumatera selatan. *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Seri 02 Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Terbuka Vol. 1 No. 2, 1(2)*, 1090–1096.
- Ramadhan, M. R. S. (2022). HUBUNGAN TEKSTUR DAN WARNA TOMAT DENGAN KANDUNGAN VITAMIN C TOMAT. *Braz Dent J.*, 33(1), 1–12.
- Rizki Ramdani. (2024). Rancang Bangun Mesin Cnc Router Mini 3 Axis. *Jurnal Ilmiah Teknik Elektro, Sains Dan Informatika*, 2(2), 134–145. <https://doi.org/10.61132/uranus.v2i2.215>
- Said, M. U., Wirawan, Y. Y., Sirait, D. N. M., Gaol, E. L., Medan, P. P., Radio, S., & Komunitas, S. (2024). RANCANGAN POWER SUPPLY PADA STASIUN RADIO PEMANCAR FM STEREO SEBAGAI MEDIA SIARAN KOMUNITAS POLITEKNIK PENERBANGAN MEDAN. *Jurnal Studi Multidisipliner*, 8(9), 66–76.
- Saputra, D. F. (2024). STRATEGI PENINGKATAN AKSES MUSEUM DI INDONESIA : STUDI KASUS PROTOTYPE Museum . id. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 43–50.
- Saputra Hendrizal. (2023). Penentuan Region Of Interest (ROI) Untuk Menghitung Jumlah Kendaraan Pada Jalan Raya Menggunakan Frame Substratcion. *Jurnal Komputer Teknologi Informasi Dan Sistem Informasi (JUKTISI)*, 2(2), 455–460. <https://doi.org/10.62712/juktisi.v2i2.139>
- Suhana, S., Rauf, A., & Sirajuddin, Z. (2023). Adopsi Good Agricultural Practice (Gap) Jagung Hibrida Untuk Meningkatkan Produktivitas Jagung Oleh Petani. *Ziraa 'Ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 48(1), 101. <https://doi.org/10.31602/zmip.v48i1.9317>
- Utami, P. N., Arinal, V., & Mulyana, D. I. (2022). Klasifikasi Dehidrasi Tubuh Manusia Berdasarkan Citra RGB Pada Warna Urine Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(1), 18. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i1.3290>
- Wahyudi, A. E., & Ilyas, W. (2023). Perancangan Sistem Keamanan Rumah Dengan Deteksi Gerak Menggunakan Webcam. *Advances in Computer System Innovation Journal*, 1(1), 75–85. <https://doi.org/10.51577/acsijournal.v1i1.450>
- Wiyaringtyas, A. R., & Damajanti, I. (2022). Kajian Visual Graphic User Interface (Gui) Pada Aplikasi Konseling Online Riliv Dan Bicarakan.Id. *Jurnal Nawala Visual*, 4(2), 113–122. <https://doi.org/10.35886/nawalavisual.v4i2.437>