

DAFTAR PUSTAKA

- Alsajid, R. F., Agoes, S., & Candra, H. (2021). Pemodelan Pengenalan Citra Wajah Menggunakan Transformasi Wavelet Daubechies 1 Dan Jaringan Saraf Tiruan (Jst) Backpropagation. *TESLA: Jurnal Teknik Elektro*, 23(2), 151. <https://doi.org/10.24912/tesla.v23i2.9610>
- Andreansyah, A., Gusa, R. F., & Jumnahdi, M. (2019). Pengenalan Pola Sidik Jari Menggunakan Multi-Class Support Vector Machine. *Jurnal ELKHA*, 11(2), 79–84.
- Ardianti, C. W., Santoso, R., & Sudarno, S. (2020). Analisis Arima Dan Wavelet Untuk Peramalan Harga Cabai Merah Besar Di Jawa Tengah. *Jurnal Gaussian*, 9(3), 247–262. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.v9i3.28906>
- Arifianto, T. (2017). Penerapan Fingerprint Recognition Dengan Metode Learning Vector Quantization (LVQ) Dalam Automatic Teller Machine (ATM). *Spirit : STMIK Yadika Journal of Computing and Cybernetic System*, 9(2), 8–13.
- Arief Sudiro dan Saepul Lukman, S. (2019). Keakuratan Deteksi Keaslian Sidik Jari Menggunakan Metode CNN. *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi STI&K (SeNTIK)*, 3(1).
- Daulay, N. K., & Alamsyah, M. N. (2019). Monitoring Sistem Keamanan Pintu Menggunakan Rfid Dan Fingerprint Berbasis Web Dan Database. *Jusikom : Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 4(02), 85–92. <https://doi.org/10.32767/jusikom.v4i2.632>
- Dewanti, I. P., Prasasti, A. L., Dinimaharawati, A., & Pd, S. (2020). PENGENALAN SIDIK JARI MANUSIA TERDISTORSI MENGGUNAKAN ALGORITMA SIFT BASED MINUTIA DESCRIPTOR (SMD) RECOGNITION OF DISTORTED HUMAN FINGERPRINT USING SIFT ALGORITHM BASED MINUTIA DESCRIPTOR METHOD (SMD). *e-Proceeding of Engineering*, 7.
- Firmansyah, F. (2020). Peningkatan Citra Sidik Jari Menggunakan Teknik Filter. *FIDELITY: Jurnal Teknik Elektro*, 2(1), 16–24. <https://doi.org/10.52005/fidelity.v2i1.106>
- Hardi, N., & Sundari, J. (2023). Pengenalan Telapak Tangan Menggunakan Convolutionall Neural Network (CNN). *Reputasi: Jurnal Rekayasa Perangkat Lunak*, 4(1), 10–15. <https://doi.org/10.31294/reputasi.v4i1.1951>

- Hermawati, F. A., Rajib, M., & Wijaya, A. (2021). Sistem Deteksi Bagian Tubuh Janin pada Gambar USG 2D untuk Pengukuran Biometrik dengan Kombinasi Metode Aggregated Channel Features (ACF) Detector dan Faster R-CNN. *Konferensi Nasional Ilmu Komputer (KONIK) 2021*, 157–162.
- Kajianpustaka.com juni 08, 2021. pengertian, karakteristik, klasifikasi dan pemeriksaan oleh Muchlisin Riadi. <https://www.kajianpustaka.com/2021/06/sidik-jari-pengertian-karakteristik.html>
- Kusumaningrum, D. (2020). KOMPRESI GAMBAR DENGAN TRANSFORMASI WAVELET. *Jurnal Ilmiah Matematika, Volume 8*, 156.
- Mawan, R. (2020). Klasifikasi motif batik menggunakan convolutional neural network. *Jurnal Digital Object Identifier, volume 1*. <https://doi.org/10.36802/jnanaloka>.
- M.Luthfie Janariah, Syamsul Bahri1, N. F. (2021). Penerapan Metode Wavelet Thresholding untuk Mengaproksimasi Fungsi Nonlinier. *Indonesian Physical Review, 4(3)*, 122–137.
- Miranda, N. D., Novamizanti, L., & Rizal, S. (2020). Convolutional Neural Network Pada Klasifikasi Sidik Jari Menggunakan Resnet-50. *Jurnal Teknik Informatika (Jutif), 1(2)*, 61–68. <https://doi.org/10.20884/1.jutif.2020.1.2.18>
- Nurona Cahya, F., Hardi, N., Riana, D., Hadiani, S., Mandiri Jakarta Cipinang Melayu, N., Makasar, K., Jakarta Timur, K., & Khusus Ibukota Jakarta, D. (2021). SISTEMASI: Jurnal Sistem Informasi Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). *Jurnal Sistem Informasi, 10*.
- Pratama, R. A., Achmadi, S., & Auliasari, K. (2022). Penerapan Metode Convolutional Neural Network Pada Aplikasi Deteksi Wajah Pengunjung Perpustakaan. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika), 6(1)*, 253–258. <https://doi.org/10.36040/jati.v6i1.4517>
- PRASASTI, A. L., IRAWAN, B., FAJRI, S. E., RENDIKA, A., & HADIYOSO, S. (2020). Perbandingan Ekstraksi Fitur dan Proses Matching pada Autentikasi Sidik Jari Manusia. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika, 8(1)*, 95. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v8i1.95>
- Pressman, R. S., & Maxim, B. R. (2020). *Software engineering is software engineering*. McGraw-Hill. <https://doi.org/10.1049/ic:20040411>

- Purba, M. S. (2020). Perancangan Sistem Identifikasi Biometrik Iris Mata Menggunakan Metode Transformasi Hough. *Jurnal Majalah Ilmiah Informasi dan Teknologi Ilmiah (INTI)*, 7(2), 117–122.
- Purnama, M., Sitorus, S. H., & Diponegoro, M. (2019). Identifikasi Sidik Jari Menggunakan Metode Principal Component Analysis (Pca) Dan Mahalanobis Distance Pada Pemilihan Presiden Mahasiswa. *Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 07(02), 11–21.
- Ramadhan, M. D., & Setiyono, B. (2019). Pengolahan Citra untuk Mengetahui Tingkat Kesegaran Ikan Menggunakan Metode Transformasi Wavelet Diskrit. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 8(1), 23–28. <https://doi.org/10.12962/j23373520.v8i1.37715>
- Sely Wita, D., & Yanti Liliana, D. (2022). Klasifikasi Identitas Dengan Citra Telapak Tangan Menggunakan Convolutional Neural Network (CNN). *JURTI*, 6(1). <https://www.kaggle.com/mahdieizadpanah/birjand-university->
- Seran, A. B., Rahman, A. Y., & Istiadi, I. (2021). Temu Kembali Kemiripan Motif Citra Tenun Menggunakan Transformasi Wavelet Diskrit Dan GLCM. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, 5(5), 958–966. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i5.3484>
- Siradjuddin, I. A., Sophan, M. K., & Wibowo, W. A. (2022). Perolehan Citra dengan Memanfaatkan Lapisan Pembelajaran Fitur pada Autoencoder Convolutional Neural Network. *The Journal on Machine Learning and Computational Intelligence (JMLCI)*, 1(2), 43–49. <https://jmlci.unesa.ac.id/index.php/home/article/view/8>
- Situmorang, G. T., Widodo, A. W., & Rahman, M. A. (2019). Penerapan Metode Gray Level Co-occurrence Matrix (GLCM) untuk ekstraksi ciri pada telapak tangan. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(5), 4710–4716.
- Sumijan, M. S., Purnama, P. A. W. S. K. M. K., & Arlis, S. S. K. M. K. (2021). Teknologi Biometrik Impementasi pada Bidang Medis Menggunakan Matlabs. In *Teknologi Biometrik*. INSAN CENDEKIA MANDIRI. <http://www.adityarizki.net/teknologi-biometrik/>
- Supriyono, Y., & Indahyanti, U. (2018). SISTEM DETEKSI KERUSAKAN SIDIK JARI DENGAN METODE LEARNING VECTOR QUANTIZATION UNTUK PENENTUAN JENIS KERUSAKANNYA. *Engineering and Sains Journal*, 2(2), 103–108.
- Utama Yasa, I. G. M. M., Linawati, L., & Paramaita, N. (2018). Penentuan Notasi Gamelan Rindik Menggunakan Metode Transformasi Wavelet. *Majalah*

IlmiahTeknologi Elektro, 17(3), 319.
<https://doi.org/10.24843/mite.2018.v17i03.p03>

WIRANTO, H. (2019). PENGENALAN EKSPRESI WAJAH MENGGUNAKAN WAVELET TRANSFORM DAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer, 6*.

Yaya Heryadi, Teguh Wahyono (2021). DASAR-DASAR DEEP LEARNING DAN IMPLEMENTASINYA GAVA MEDIA.

Zen, M. (2019). Perbandingan Metode Dimensi Fraktal Dan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Dalam Sistem Identifikasi Sidik Jari Pada Citra Digital. *Jitekh, 7(2), 42–50*.