

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah Ritonga and Yahfizham Yahfizham (2023) “Studi Literatur Perbandingan Bahasa Pemrograman C++ dan Bahasa Pemrograman Python pada Algoritma Pemrograman,” *Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi*, 3(3), pp. 56–63. Available at: <https://doi.org/10.55606/jutiti.v3i3.2863>.
- Bachiar Rizki, H., Pratomo, S. and Wiwit Agus, T. (2026) “Sistemasi: Jurnal Sistem Informasi Implementasi Image Processing dalam Pemindaian Data KTP menggunakan Optical Character Recognition (OCR) Implementation of Image Processing in Scanning KTP Data using Optical Character Recognition (OCR),” *Sistemasi : Jurnal Sistem Informasi*, 15(1), pp. 334–343. Available at: <https://sistemasi.ftik.unisi.ac.id/index.php/stmsi/article/view/5856/1140>.
- Dwi, M. *et al.* (2026) “Penerapan OCR (Optical Character Recognition) pada Transformasi Digital,” *Jurnal Sains Dan Teknologi (JSIT)*, 6(1), pp. 197–201. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.47233/jsit.v6i1.4375>.
- Al Fajar, M., Darmayunata, Y. and Hardianto, R. (2025) “Penerapan Algoritma Optical Character Recognition (OCR) Untuk Pelaporan Surat Pengantar Pengiriman BBM Di PT. Mandiri Melangkah Sejahtera,” *Prosiding-Seminar Nasional Teknologi Informasi & Ilmu Komputer (SEMASTER)*, 4(1), pp. 312–321.
- Firin, A.S. and Sriani, S. (2025) “Analisis Algoritma Canny Edge Detection dengan Tesseract OCR untuk Mendeteksi Pelat Nomor Kendaraan Bermotor,” *Euler : Jurnal Ilmiah Matematika, Sains dan Teknologi*, 13(3), pp. 381–393. Available at: <https://doi.org/10.37905/euler.v13i3.34868>.
- Hidayati, N. *et al.* (2023) “Ekstraksi Fitur dengan Color Histogram dan Classifier Random Forest pada Citra Kupu-Kupu diusulkan mengungguli pendekatan segmentasi gambar berbasis deep learning yang citra kupu-kupu dengan menggunakan teknik CNN dan mengevaluasi performansi,” *Jami : Jurnal Ahli Muda Indonesia*, 4(2), pp. 148–157. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.46510/jami.v4i2.172>.
- Inal Achyar, M., Yasir, A. and Satria, W. (2023) “Pengolahan Citra Berwarna Dalam Mendeteksi Asap Menggunakan Metode Segmentasi Foreground Dan Color Models,” *SISKOMTI: Jurnal Sistem Informasi Komputer dan Teknologi Informasi*, 5(2), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.54342/fmy91476>.
- Julian Mulyadi and Nuri David Maria Veronika (2025) “Penerapan Optical Character Recognition (OCR) Dalam Pengambilan Teks Judul Buku Untuk Digitalisasi Arsip Perpustakaan,” *JSAT (Journal Scientific and Applied Informatics)*, 8(2), pp. 447–454. Available at:

<https://doi.org/10.36085/jsai.v8i2.8457>.

- Kurnia, D. (2024) “Perancangan aplikasi berbasis GUI dalam pengolahan citra gambar kulit buah kelapa sawit dengan metode konvolusi,” *Jurnal Vokasi Teknik*, 5(1), pp. 12–19. Available at: <https://mentech.id/jurnal/index.php/juvotek/article/view/44>.
- Kurnia Meiliyani *et al.* (2025) “Penggunaan Ekspresi Regular dalam Meningkatkan Efisiensi Pencarian Produk pada Aplikasi E-Commerce,” *Neptunus: Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*, 3(1), pp. 169–177. Available at: <https://doi.org/10.61132/neptunus.v3i1.698>.
- Kusnantoro, Kusumaningrum, Sulistya, D. and Rohana, T. (2022) “Implementasi Metode Tesseract OCR(Optical Character Recognition) untuk Deteksi Plat Nomor Kendaraan Pada Sistem Parkir,” *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, III, pp. 59–67.
- Latifa Khoirani, Rino Ariansyah and Supiyandi Supiyandi (2024) “Implementasi Algoritma OCR (Optical Character Recognition) untuk Ekstraksi Informasi dari Citra Struk Transaksi Keuangan,” *Mars : Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 2(6), pp. 151–160. Available at: <https://doi.org/10.61132/mars.v2i6.537>.
- Nanda Aprillia, M. *et al.* (2025) “Implementasi Teknologi QR Code pada Sistem Absensi Karyawan Berbasis Website,” *Jurnal Sistem Informasi Galuh*, 3(1), pp. 39–50. Available at: <https://doi.org/10.25157/jsig.v3i1.4445>.
- Nashiruddin, M. *et al.* (2025) “Implementasi OCR berbasis Tesseract untuk Ekstraksi Data Kartu Mahasiswa UMKLA,” *Jurnal Keilmuan Teknologi Informasi (JKTI)*, 01(1), pp. 11–14.
- Nasution, M.U. *et al.* (2025) “TINJAUAN METODE PENGOLAHAN CITRA DIGITAL,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 13(3), pp. 1020–1028.
- Novendra Sulu, V. *et al.* (2024) “Implementasi Komunikasi Peer-to-Peer dengan Mengembangkan Aplikasi Menggambar Kolaboratif Implementation of Peer-to-Peer Communication by Developing Collaborative Drawing Application,” *Jurnal Ilmiah Informatika dan Komputer*, 1(2), pp. 247–254.
- Octaviani, T., Setiawan, H. and Kelana, O.H. (2023) “Pytesseract dan Template Matching Untuk Otomatisasi Input Data KTP 147 dan Teknologi,” *Jurnal Buana Informatika*, 14(2), pp. 147–156. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.24002/jbi.v14i02.7612>.
- Pramudiya, R. *et al.* (2024) “Analisi Gambar Menggunakan Metode Grayscale dan HSV,” *Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informatika dan Komputer*, 14(3), pp. 174–180.
- Qonita, V.A. *et al.* (2026) “PERBANDINGAN GAUSSIAN BLUR , MEDIAN ,

DAN BILATERAL FILTER UNTUK REDUKSI NOISE CITRA DIGITAL,” *Jurnal PROSISKO*, 13(1).

- Rahmadani, O., Rozikin, C. and Karawang, U.S. (2021) “Kinerja Tesseract-Ocr Dalam Pengenalan Teks Tulisan Tangan Menggunakan Dataset Kustom,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 13(3), pp. 1097–1104.
- Reswan, Y. *et al.* (2024) “Penerapan Algoritma Ocr Untuk Ekstraksi Informasi Dari Citra Kartu Tanda Mahasiswa (Ktm),” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(5), pp. 11004–11009. Available at: <https://doi.org/10.36040/jati.v8i5.11006>.
- Ristanto, A.F. *et al.* (2023) “Pemantauan Posisi Multi-Node Menggunakan Aplikasi GUI pada LoRaWAN,” *Jurnal Teknologi Elektro*, 14(2), p. 67. Available at: <https://doi.org/10.22441/jte.2023.v14i2.002>.
- Sebatubun, M. and Haryawan, C. (2024) “Implementasi Metode Otsu dan Momen Hu pada Citra Keris,” *Jurnal Informatika Polinema*, 10(2), pp. 285–290. Available at: <https://doi.org/10.33795/jip.v10i2.4978>.
- Setiawan, A.A., Guntara, R.G. and Purwaamijaya, B.M. (2025) “Ekstraksi Informasi Struk Belanja Melalui Pemanfaatan Tesseract dan Regular Expressions,” *RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business*, 4(2), pp. 6586–6594. Available at: <https://doi.org/10.31004/riggs.v4i2.1731>.
- Yusuf, A. *et al.* (2025) “Ekstraksi Teks Metadata Artikel dengan Metode Regex,” *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 8(5), pp. 2420–2434. Available at: <https://doi.org/10.32672/jnkti.v8i5.9569>.