

DAFTAR PUSTAKA

- Banu, K., Andreas, D., Anggoro, W., & Setiawan, A. (2023). OCR: Masa Depan Pengenalan Karakter Optik dan Dampaknya pada Kehidupan Modern. *Jurnal Teknologi Informasi*, 9(2), 147–156.
- Bhaskoro, S. B., Pratama, R. A., & Darmawan, S. A. H. (2025). Deteksi dan Interpretasi Tulisan Tangan Bahasa Indonesia melalui Pemrosesan Citra dan Optical Character Recognition (OCR). *JTRM (Jurnal Teknologi Dan Rekayasa Manufaktur)*, 7(1), 48–64.
- Bratha, W. G. E. (2022). Literature review komponen sistem informasi manajemen: software, database dan brainware. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*, 3(3), 344–360.
- Ciptadi, P. W. (2024). Implementasi CNN untuk Penerjemahan Bahasa melalui Pengenalan Citra Tulisan Tangan. *Jurnal Dinamika Informatika*, 13(2), 60–71.
- Fatmalasari, D., & Lumbanraja, F. R. (2022). Peringkasan Teks Artikel Ilmiah Berbahasa Indonesia dengan Metode Pembobotan Kalimat. *Jurnal Pepadun*, 3(3), 314–322.
- Firmansyach, W. A., Hayati, U., & Wijaya, Y. A. (2023). Analisa Terjadinya Overfitting Dan Underfitting Pada Algoritma Naive Bayes Dan Decision Tree Dengan Teknik Cross Validation. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(1), 262–269.
- Hugging Face. (2025). *Transformers: State-of-the-art machine learning for PyTorch, TensorFlow, and JAX (version 4.45)*. <https://huggingface.co/docs/transformers>
- Jiwer Developers. (2025). *Jiwer: Evaluation metrics for speech and text recognition (version 3.0)*. <https://pypi.org/project/jiwer/>
- Kamath, U., Graham, K., & Emara, W. (2022). *Transformers for machine learning: a deep dive*. Chapman and Hall/CRC.
- LATIFA, K., RINO, A., & Supiyandi, S. (2024). Implementasi Algoritma OCR (Optical Character Recognition) untuk Ekstraksi Informasi dari Citra Struk Transaksi Keuangan. *MARS*, 2(6), 151–160.
- Miftahus, S., Nufan, B., & Murtadho, M. A. (2024). Sistem Informasi Koperasi Simpan Pinjam Berbasis WEB. *Teknologi: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 14(1), 19–26.
- Muzakir, A., & Kom, S. (2024). *Penerapan Konsep Machine Learning & Deep Learning*. Asosiasi Dosen Sistem Informasi Indonesia.
- Nurhaliza, S. S., & Lussiana, E. T. P. (2022). Sistem Pengenalan Karakter Dokumen Secara Otomatis Menggunakan Metode Optical Character

- Recognition. *Petir*, 15(1), 523996.
- Putri, A., Misnawati, M., Setiawan, Y., & Haryono, W. (2025). Aplikasi sistem pembayaran administrasi sekolah berbasis web di SMPI Nurush Shodiqin. *Polygon: Jurnal Ilmu Komputer Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 3(1), 1–10.
- Python Software Foundation. (2025). *Python programming language: Official documentation*. <https://www.python.org/doc/>
- Rahmadani, O. (2025). EVALUASI KINERJA TESSERACT-OCR DALAM PENGENALAN TEKS TULISAN TANGAN MENGGUNAKAN DATASET KUSTOM. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(3).
- Rahmawati, D. A., & Candradewi, I. (2024). PENGENALAN TEKS BAHASA INDONESIA PADA CITRA TULISAN TANGAN BERBASIS TRANSFORMER. *IJEIS (Indonesian Journal of Electronics and Instrumentation Systems)*, 14(1).
- Ramadhina, N. R., & Riyanto, R. (2025). IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI DATA SISWA PADA BUKU INDUK BERBASIS MICROSOFT ACCESS DI SMK YPE NUSANTARA SLAWI. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(2), 2485–2490.
- Setiawan, A. A., Guntara, R. G., & Purwaamijaya, B. M. (2025). Ekstraksi Informasi Struk Belanja Melalui Pemanfaatan Tesseract dan Regular Expressions. *RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business*, 4(2), 6586–6594.
- Suarjaya, I. M. A. D., Wiratama, B. A., & Wirdiani, A. (2024). Sistem Pengenalan Huruf Braille Menggunakan Metode Deep Learning Berbasis Website. *JITSi: Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, 5(3), 93–99.
- Surya, R. (2025). Peningkatan Akurasi OCR dalam Pemrosesan Formulir Keuangan melalui Fine-Tuning Transformer dan Strategi Pra-pemrosesan Data. *Jurnal Inovasi Informatika*, 7(2), 1–12.
- Tamba, M. (2024). Analisis dan Implementasi Teknologi Deep Learning dalam Pengolahan Citra Digital. *Circle Archive*, 1(6).
- The PyTorch Foundation. (2025a). *PyTorch documentation (version 2.2)*. <https://pytorch.org/docs/stable/>
- The PyTorch Foundation. (2025b). *TorchVision documentation (version 0.17)*. <https://pytorch.org/vision/stable/index.html>