

DAFTAR PUSTAKA

- [1] L. D. J. Junior and M. S. Zuhrie, “Pengembangan Media Pembelajaran Komponen Elektronika Aktif dan Pasif Berbasis Augmented Reality Pada Mata Pelajaran Dasar Kejuruan Kelas X di SMKN 3 Surabaya,” vol. 12, 2023.
- [2] G. Molina and T. Thamrin, “Pengembangan Media Pembelajaran Komponen Elektronika Berbasis Augmented Reality,” *Voteteknika Vocat. Tek. Elektron. Dan Inform.*, vol. 9, no. 4, p. 20, Dec. 2021, doi: 10.24036/voteteknika.v9i4.114206.
- [3] D. P. Sari, S. Rasyad, E. Evelina, and A. Amperawan, “Identifikasi Huruf Braille Berbasis Image Processing Secara Real Time,” *J. AMPERE*, vol. 2, no. 2, p. 68, Dec. 2017, doi: 10.31851/ampere.v2i2.1765.
- [4] I. Kurniawan, S. Aulia, and A. Hartaman, “Rancang Bangun Sistem Pembelajaran Pengenalan Komponen Elektronika Berbasis Pengolahan Citra,” vol. 9, Feb. 2023.
- [5] P. K. Charles, V. Harish, M. Swathi, and C. Deepthi, “A Review on the Various Techniques used for Optical Character Recognition,” *Int. J. Eng.*, vol. 2, no. 1, 2012.
- [6] “Penerapan Membaca Tulisan di dalam Gambar Menggunakan Metode OCR Berbasis Website pada e-KTP,” *JST J. Sains Dan Teknol.*, vol. 11, no. 1, pp. 175–183, 2022, doi: <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v11i1.42279>.

- [7] S. Muharom, “Pengenalan Nomor Ruangan Menggunakan Kamera Berbasis OCR Dan Template Matching,” *Inf. J. Ilm. Bid. Teknol. Inf. Dan Komun.*, vol. 4, no. 1, pp. 27–32, Jan. 2019, doi: 10.25139/inform.v4i1.1371.
- [8] A. R. Hanif, E. Nasrullah, and F. X. A. Setyawan, “Deteksi Karakter Plat Nomor Menggunakan Metode Optical Character Recognition (OCR),” *J. Inform. Dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 11, no. 1, Jan. 2023, doi: 10.23960/jitet.v11i1.2897.
- [9] A. Sonita, “Aplikasi Pendeteksi Obat dan Makanan Menggunakan OCR,” *J. Inform. UPGRIS*, vol. 4, no. 1, 2018.
- [10] D. Aditama, H. Rosyid, and N. Fahriani, “Aplikasi Pembelajaran Alfabetik Untuk Anak Usia Pra-Sekolah Berbasis Android Menggunakan Metode Tesseract-Ocr,” *J. Comput. Sci. Inform. Eng. J-Cosine*, vol. 2, no. 1, Sep. 2018, doi: 10.29303/jcosine.v2i1.128.
- [11] I. Kurniawan, S. Aulia, and A. Hartaman, “Rancang Bangun Sistem Pembelajaran Pengenalan Komponen Elektronika Berbasis Pengolahan Citra”.
- [12] “Perhitungan Komponen Elektronika Dasar Berbasis Android,” *J. Techno Nusa Mandiri*, vol. 11, no. 2, pp. 149–157, Sep. 2014.
- [13] I. Nugrahanto, “Pembuatan Water Level Sebagai Pengendali Water Pump Otomatis Berbasis Transistor,” *SISTEM*, vol. 13, no. 1, Jun. 2017.
- [14] T. Susanto, A. Prasetyo, and S. D. Riskiono, “Media Pembelajaran Komponen Elektronika Menggunakan Teknologi Augmented Reality Untuk Matakuliah Elektronika Dasar,” *J. Inform. Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 3, no. 1, pp. 31–42, Jun. 2022, doi: 10.33365/jatika.v3i1.1854.

- [15] A. Chumaidy, “Analisis Perbandingan Penggunaan Lampu TL, CFL, dan Lampu LED (studi Kasus Apartemen X),” *SINUSOIDA*, vol. 19, no. 1, Feb. 2018, doi: 10.37277/s.v19i1.149.
- [16] A. Fatoni, D. D. Nugroho, and A. Irawan, “Rancang Bangun Alat Pembelajaran Microcontroller Berbasis ATMEGA 328 Di Universitas Serang Raya,” *PROSISKO*, vol. 2, no. 1, 2015.
- [17] F. Muhammad, A. A. H. Usman, and A. Khairan, “Pelatihan machine learning menggunakan bahasa pemrograman python di lingkungan komunitas teknologi informasi di kota Ternate,” *TRIDARMA Pengabdi. Kpd. Masy. PkM*, vol. 5, no. 2, pp. 397–402, Nov. 2022, doi: 10.35335/abdimas.v5i2.3126.
- [18] A. N. Tompunu, “Pengolahan Citra Digital Untuk Mendeteksi Obyek Menggunakan Pengolahan Warna Model Normalisasi RGB,” vol. 1, no. 1, 2011.
- [19] D. Rohpandi, A. Sugiharto, and G. A. Winara, “Aplikasi Pengolahan Citra Dalam Pengenalan Pola Huruf Ngalagena Menggunakan MATLAB,” Oktober 2015.
- [20] “Automatic recognition of common Arabic handwritten words based on OCR and N-GRAMS,” *2017 IEEE Int. Conf. Image Process. ICIP*, Feb. 2018, doi: 10.1109/ICIP.2017.8296958.
- [21] L. Satya, M. R. D. Septian, M. W. Sarjono, M. Cahyanti, and E. R. Swedia, “Sistem Pendeteksi Plat Nomor Polisi Kendaraan dengan Arsitektur YOLOV8,” vol. 27, no. 2, Dec. 2023, doi: 10.46984/sebatik.v27i2.2374.

- [22] J. K. Manipatruni, R. G. Sree, R. Padakanti, S. Naroju, and B. K. Depuru, "Leveraging Artificial Intelligence for Simplified Invoice Automation: Paddle OCR-based Text Extraction from Invoices," *Int. J. Innov. Sci. Res. Technol.*, vol. 8, no. 9, 2023.
- [23] R. K. Prajapati, T. Nagar, S. Dangi, Y. Bhardwaj, P. R. S. Rao, and R. K. Jain, "Automatic Number Plate Recognition using YoloV7 and PaddleOCR," vol. 10, no. 2, May 2023.
- [24] D. Fernandes and H. Sunardi, "Implementasi Deteksi Plat Nomor Kendaraan Bermotor Roda Dua Berbasis OpenCV Untuk Keamanan Parkir," *Pros. Semin. Nas. Teknol. Komput. Dan Sains*, vol. 1, no. 1, pp. 697–712, Oct. 2023.
- [25] D. Iskandar Mulyana and M. A. Rofik, "Implementasi Deteksi Real Time Klasifikasi Jenis Kendaraan Di Indonesia Menggunakan Metode YOLOV5," *J. Pendidik. Tambusai*, vol. 6, no. 3, pp. 13971–13982, Jul. 2022, doi: 10.31004/jptam.v6i3.4825.
- [26] S. Supatmi, T. Nuzwir Nizar, and R. Fahlevi, "Sistem Kontrol Peralatan Rumah Dan Monitoring Kondisi Rumah Melalui Internet Berbasis WEB Dan OPENWRT," *KOMPUTIKA-J. Sist. Komput. UNIKOM*, vol. 3, no. 2, Dec. 2015.
- [27] D. Lavarino, "Rancang Bangun E-voting Berbasis Website di Universitas Negeri Surabaya," *J. Manaj. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 72–81, Dec. 2016.

- [28] A. Aco and A. H. Endang, “Analisis Bisnis E-Commerce pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar,” *INSYPRO*, vol. 2, no. 1, 2017, doi: <https://doi.org/10.24252/insypro.v2i1.3246>.
- [29] R. Kustijono and S. R. Hakim, “Pengaruh Intensitas Cahaya Dan Jarak Pada Sistem Augmented Reality Objek Animasi,” *J. Penelit. Fis. Dan Apl. JPFA*, vol. 4, no. 2, p. 8, Dec. 2014, doi: 10.26740/jpfa.v4n2.p8-14.
- [30] F. S. Dharma, F. Utaminingrum, and R. Maulana, “Rekognisi Wajah Pada Sistem Smart Class Untuk Deteksi Kehadiran Mahasiswa Menggunakan Metode Viola Jones dan Local Binary Patterns Histograms (LBPH) Berbasis Raspberry Pi,” vol. 3, no. 4, pp. 3538–3547, Apr. 2019.