

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. Arnita, M. Yarmunida, and Y. Sumarni, “Pengaruh Self Service Technology (Sst) Terhadap Kepuasan Nasabah Pengguna Layanan Digital (Study Kasus Bank Syariah Indonesia),” *J. Tabarru’ Islam. Bank. Financ.*, vol. 6, no. 1, pp. 72–80, 2023, doi: 10.25299/jtb.2023.vol6(1).12784.
- [2] R. I. Fachriz, Y. E. Nugroho, and A. D. Cahyaningtyas, “Layanan Peminjaman dan Pengembalian Otomatis BerbasisSelf Service di UPT Perpustakaan Rumah Ilmu UniversitasNegeri Semarang,” *J. Penelit. Pendidik.*, vol. 39, no. 2, pp. 87–92, 2022.
- [3] A. ANHAR and R. A. PUTRA, “Perancangan dan Implementasi Self-Checkout System pada Toko Ritel menggunakan Convolutional Neural Network (CNN),” *ELKOMIKA J. Tek. Energi Elektr. Tek. Telekomun. Tek. Elektron.*, vol. 11, no. 2, p. 466, 2023, doi: 10.26760/elkomika.v11i2.466.
- [4] L. Halim, W. F. Falah, and N. Saputro, “Perancangan Awal Sistem Automatic Self-Checkout Untuk Produk Buah Berbasis CNN dan Sensor Berat Loadcell,” *J. Tek.*, vol. 21, no. 1, pp. 1–16, 2023, doi: 10.37031/jt.v21i1.255.
- [5] C. E. Prastio and N. Ani, “Aplikasi Self Service Menu Menggunakan Metode Scrum Berbasis Android (Case Study : Warkobar Café Cikarang),” *J. Petir*, vol. 11, no. 2, pp. 203–220, 2018.
- [6] A. Patappari and Syafei, “Perancangan Aplikasi Penyewaan Ruang Meeting,” *Jisti*, vol. 4, pp. 39–49, 2021.

- [7] B. Huda and B. Priyatna, "Penggunaan Aplikasi Content Management System (CMS) Untuk Pengembangan Bisnis Berbasis E-commerce," *Systematics*, vol. 1, no. 2, p. 81, 2019, doi: 10.35706/sys.v1i2.2076.
- [8] 2015.di Juansyah, An[1] A. Juansyah, "Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android," *J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–8, "Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android," *J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–8, 2015.
- [9] E. M. Nisayanti and A. Sifaunajah, "Design and Build a 'SIKMAJO' Courier Registrasion System Based On Self Service Technology," *Pros. SEMNAS INOTEK (Seminar Nas. Inov. Teknol.*, vol. 6, no. 1, pp. 7–12, 2022, [Online]. Available:
<https://proceeding.unpkediri.ac.id/index.php/inotek/article/view/2443%0Ah>
<https://proceeding.unpkediri.ac.id/index.php/inotek/article/download/2443/1515>
- [10] K. Y. Pratiwi and S. Suprihatin, "Analisis Usability Sistem Informasi Layanan Mandiri Di Perpustakaan Universitas Brawijaya," *J. Pustaka Ilm.*, vol. 5, no. 2, p. 931, 2020, doi: 10.20961/jpi.v5i2.37880.
- [11] D. Astianto, Y. A. Fatimah, and B. Pujiarto, "Sistem Informasi Online Self Service Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Magelang," *J. Komtika (Komputasi dan Inform.*, vol. 4, no. 2, pp. 59–64, 2020, [Online]. Available: <https://doi.org/10.31603/komtika.v4i2.4575>

- [12] A. Santoso and G. Ariyanto, "Implementasi Deep Learning berbasis Keras untuk Pengenalan Wajah," *Emit. J. Tek. Elektro*, vol. 18, no. 1, pp. 15–21, 2018, doi: 10.23917/emit.v18i01.6235.
- [13] I. Muslem R and T. Johan, "Klasifikasi Citra Ikan Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network dengan Arsitektur VGG-16," *Kaji. Ilm. Inform. dan Komput.*, vol. 4, no. 2, pp. 978–983, 2023, doi: 10.30865/klik.v4i2.1209.
- [14] F. Charli, H. Syaputra, M. Akbar, S. Sauda, and F. Panjaitan, "Implementasi Metode Faster Region Convolutional Neural Network (Faster R-CNN) Untuk Pengenalan Jenis Burung Lovebird," *J. Inf. Technol. Ampera*, vol. 1, no. 3, pp. 185–197, 2020, doi: 10.51519/journalita.volume1.issue3.year2020.page185-197.
- [15] M. M. Taslim, K. Gunadi, and A. N. Tjondrowiguno, "Deteksi Rumus Matematika pada Halaman Dokumen Digital dengan Metode Convolutional Neural Network," *J. Infra*, vol. 7, no. 2, pp. 123–129, 2019.
- [16] I. Nihayatul Husna, M. Ulum, A. Kurniawan Saputro, D. Tri Laksono, and D. Neipa Purnamasari, "Rancang Bangun Sistem Deteksi Dan Perhitungan Jumlah Orang Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)," *Semin. Nas. Fortei Reg.*, vol. 7, no. Vol. 5 No. 1 (2022): SinarFe7-5 2022, pp. 3–8, 2022.
- [17] M. W. Kelelahan, "PENERAPAN METODE CONVOLUTION NEURAL NETWORKS UNTUK MENGIDENTIFIKASI WAJAH KELELAHAN Paulus Mbaba," vol. 1, no. November, pp. 107–114, 2022.

- [18] M. R. Muliawan, B. Irawan, and Y. Brianorm, “Metode Eigenface Pada Sistem Absensi.03,” *J. Coding, Sist. Komput. Untan*, vol. 03, no. 1, pp. 41–50, 2015.
- [19] N. Dewi and F. Ismawan, “Implementasi Deep Learning Menggunakan Cnn Untuk Sistem Pengenalan Wajah,” *Fakt. Exacta*, vol. 14, no. 1, p. 34, 2021, doi: 10.30998/faktorexacta.v14i1.8989.
- [20] M. H. Iswanto and I. wahyu Saputra, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Online Berbasis Web Di Pixel Computer Prembun,” *J. Kridatama Sains Dan Teknol.*, vol. 4, no. 01, pp. 61–73, 2022, doi: 10.53863/kst.v4i01.459.
- [21] F. N. Hasanah, *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*. 2020. doi: 10.21070/2020/978-623-6833-89-6.
- [22] S. Ratumurun,) Chricela, and N. Joseph, “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi untuk Permintaan Dana/Advance,” *J. Kebijakan. Publik Dan Bisnis*, vol. 4, no. 1, pp. 98–106, 2023, [Online]. Available: <https://stia-saidperintah.e-journal.id/ppj>
- [23] R. Rosaly and A. Prasetyo, “Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan,” *Https://Www.Nesabamedia.Com*, vol. 2, p. 2, 2019, [Online]. Available: <https://www.nesabamedia.com/pengertian-flowchart/https://www.nesabamedia.com/pengertian-flowchart/>
- [24] B. Tarangga, I. P. Putra, and R. N. Zhafran, “Perancangan Sistem Informasi Rental Mobil Menggunakan Uml Car Rental Information System Design

Using Uml,” no. November, p. 183, 2021.

- [25] P. Amaliyah, P. Faza Aulia, M. Farhan Akbar, R. Aditya Maulidana, and A. Safitri, “Analisis dan Desain Sistem Aplikasi Penjadwalan Kuliah Pengganti (Reschedule-In) bagi Mahasiswa dan Dosen di Universitas,” *JDBIM (Journal Digit. Bus. Innov. Manag.*, vol. 2, no. 1, pp. 34–48, 2023, doi: 10.1234/jdbim.v2i1.53370.
- [26] D. Ardian, P. D. Larasati, and A. Irawan, “Perancangan Sistem Informasi Aplikasi Rental Mobil Menggunakan Java Netbeans dan MySQL pada Perusahaan Dean’s Car Rent,” *Appl. Inf. Syst. Manag.*, vol. 1, no. 1, 2018, doi: 10.15408/aism.v1i1.8670.
- [27] R. Abdillah, A. Kuncoro, and I. Kurniawan, “Analisis Aplikasi Pembelajaran Matematika Berbasis Analysis Mathematics Learning Apps Android Base,” *J. Theorems*, vol. 4, no. 1, pp. 138–146, 2019, [Online]. Available: https://www.researchgate.net/profile/Rahman-Abdillah/publication/335062845_Analysis_Mathematics_Learning_Apps_Android_Base_and_Designing_System_using_UML_20/links/5d4d5694299bf1995b711038/Analysis-Mathematics-Learning-Apps-Android-Base-and-Designing-Syste
- [28] S. T. Yuliani, B. Sudarsono, and A. P. Wijaya, “Aplikasi Sistem Informasi Geografis (Sig) Untuk Pemetaan Pasar Tradisional Di Kota Semarang Berbasis Web,” *J. Geod. Undip*, vol. 5, no. 2, pp. 208–216, 2016.
- [29] S. Santoso and R. Nurmalina, “Perencanaan dan Pengembangan Aplikasi Absensi Mahasiswa Menggunakan Smart Card Guna Pengembangan

- Kampus Cerdas,” *J. Integr.*, vol. 9, no. 1, p. 84, 2017, doi: 10.30871/ji.v9i1.288.
- [30] J. P. Jumri, “Perancangan Sistem Monitoring Konsultasi Bimbingan Akademik Mahasiswa dengan Notifikasi Realtime Berbasis SMS Gateway,” *J. Sist. dan Teknol. Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 21–25, 2015.
- [31] Novendri, “Pengertian Web,” *Lentera Dumai*, vol. 10, no. 2, pp. 46–57, 2019.
- [32] T. S. Nurjanah and E. Insanudin, “Hack Database Website Menggunakan Python dan Sqlmap Pada Windows Hack Database Website Menggunakan Python dan Sqlmap Pada Windows Abstrak,” no. May, pp. 0–7, 2018.
- [33] Siradjuddiin, *Algoritma Pemrograman dengan Menggunakan Python*, no. September. 2018.