

DAFTAR PUSTAKA

- Adlan Al Hawari Nasution, M., & Suryana, E. (2023). RANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERUPA APLIKASI AUGMENTED REALITY BERBASIS ANDROID. *Jurnal Media Infotama*, 19(2), 341139.
- Ahmadar, M., Perwito, P., & Taufik, C. (2021). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BERBASIS WEB PADA RAHAYU PHOTO COPY DENGAN DATABASE MySQL. *Dharmakarya*, 10(4), 284. <https://doi.org/10.24198/dharmakarya.v10i4.35873>
- Anggi Andriyadi, O., Rizal Nul Fikri, R., & Friska Saputri, E. (2022). INFORMATIKA DARMAJAYA DENGAN WHITEBOX TESTING. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 1(8), 743–746.
- AryaRafa, D., Dyar Wahyuni, E., & Anjani Arifiyanti, A. (2024). RANCANG BANGUN APLIKASI DONOR DARAH DARURAT DONORA BERBASIS ANDROID DENGAN KONSEP GAMIFIKASI MENGGUNAKAN KOTLIN. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3). <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3.5025>
- Aulia, W., Fatmasari, D., & Santoso, B. (2023). DEVELOPMENT OF DENTAL AND ORAL HEALTH CARE IN SPECIALISTIC ORTHODONTY DENTAL SERVICES. *JDHT Journal of Dental Hygiene and Therapy*, 4(2), 166–172. <https://doi.org/10.36082/jdht.v4i2.1290>
- Bazlina Dini Amanda, & Ananda Utami. (2024). Perancangan Sistem Informasi Penjadwalan Mengajar Guru Berbasis Web Menggunakan Metode Algoritma Greedy. *Modem : Jurnal Informatika Dan Sains Teknologi.*, 2(4), 245–254. <https://doi.org/10.62951/modem.v2i4.656>
- Cholik, C. A. (2021). PERKEMBANGAN TEKNOLOGI INFORMASI KOMUNIKASI / ICT DALAM BERBAGAI BIDANG. *Jurnal Fakultas Teknik*, 2(2), 2746–1209.

- Dwi Miharja, M. N., Ponco Nugroho, S. S., & Franz, A. (2021). IMPLEMENTASI SISTEM REMINDER JADWAL CUCI DARAH PADA PASIEAN HEMODIALISIS DENGAN WHATSAPP GATEWAY. *Indonesian Journal of Business Intelligence (IJUBI)*, 4(1), 37. <https://doi.org/10.21927/ijubi.v4i1.1793>
- Efendi, C., Wulandari, C., Siregar, I. A., Aulia, N., Ali, R., Harahap, G., & Efendi, E. (2023). Manajemen Database Sistem Organisasi Dakwah. *Journal Of Social Science Research*, 287–296.
- Fadilla, M. A., & Sutabri, T. (2025). Utilizing Greedy Algorithm and Deep Reinforcement Learning for Optimizing Surgical Schedules in Adaptive Scheduling. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 9(2), 1021–2032. <https://doi.org/10.70609/gtech.v9i2.6844>
- Farhan Londjo, M. (2021). IMPLEMENTASI WHITE BOX TESTING DENGAN TEKNIK BASIS PATH PADA PENGUJIAN FORM LOGIN. *Seri Sains Dan Teknologi*, 7(2), 35–40.
- Firdaus, Y. I., & Sutiah. (2025). ANALISIS PENGGUNAAN APLIKASI PERANGKAT LUNAK DAN TOOLS UNTUK MEDIA DAN BAHAN AJAR BERBASIS TEKHNOLOGI DI MI/SD. *MUBTADI: Jurnal Pendidikan Ibtidaiyah*, 6(2), 170–178. <https://doi.org/10.19105/mubtadi.v6i2.18482>
- Gede, W., Bratha, E., Program, M., Manajemen, M., Bhayangkara, U., Raya, J., & Penulis, K. (2022). LITERATURE REVIEW KOMPONEN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN: SOFTWARE, DATABASE DAN BRAINWARE. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*, 3(3). <https://doi.org/10.31933/jemsi.v3i3>
- Hermansah, L., Tjahjo Saputro, W., Studi Teknologi Informasi, P., Teknik, F., Muhamamdiyah Purworejo, U., Ahmad Dahlan, J. K., Purworejo, K., & Tengah, J. (2025). Sistemasi: Jurnal Sistem Informasi User Acceptance Testing Guna mengetahui Reseptivitas Pengguna terhadap Sistem Informasi

- Pelatihan Softskill. *Jurnal Sistem Informasi*, 14(5), 2540–9719.
<http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>
- Ihtiara, A., & Abdul Muthalib, M. (2024). Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Algoritma Greedy dengan Mempertimbangkan Preferensi Dosen. *Jurnal Sains Dan Teknologi 4.0 (JST 4.0)*, 1(2), 37–46.
<https://jurnal.komputasi.org/index.php/jst/article/view/26>
- Ihtiara, A., & Muchlis, A. M. (2024). Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Algoritma Greedy dengan Mempertimbangkan Preferensi Dosen. *Jurnal Sains Dan Teknologi 4.0 (JST 4.0)*, 1(2), 37–46.
<https://jurnal.komputasi.org/index.php/jst/article/view/26>
- Ilhamsyah, M., & Fathurrahman, M. (2024). RANCANG BANGUN APLIKASI ANDROID MYSMARTFISHFEEDING MENGGUNAKAN FLUTTERFLOW DAN FIREBASE FIRESTORE. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3S1). <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3s1.5269>
- Imbalo Zaki Hasibuan, M., & Triase, T. (2022). IMPLEMENTASI SISTEM DATABASE NoSQL SECARA REALTIME MENGGUNAKAN FIREBASE REALTIME DATABASE PADA APLIKASI OURTICLE. *SIBATIK JOURNAL: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, Dan Pendidikan*, 2(1), 1–24.
<https://doi.org/10.54443/sibatik.v2i1.489>
- Indah Nurlita, & Reni Anggraini. (2023). Analysis and Design of Incoming and Outgoing Cash Accounting Information Systems at Kilometer 28 Laundry using the Pieces and Waterfall Methods with Unified Modeling Language (Uml) Tools. *Formosa Journal of Applied Sciences*, 2(6), 1065–1090.
<https://doi.org/10.55927/fjas.v2i6.4411>
- Irsan, M., Tsb, F., & Husain, A. (2025). Halaman 1-10 Volume 2 Nomor 1 Tahun. *Indonesian Journal of Innovation Science and Knowledge*, 1.

- Kanchan Narware, M., Dhote, D., Dongre, D., Gedam, N., & Nankani, P. (2025). Advanced International Journal of Multidisciplinary Research Implementation of Doctor's Appointments Booking Web Application. *AIJMR25061147 Advanced International Journal of Multidisciplinary Research*. <https://doi.org/10.62127/aijmr.2025.v03i06.1147>
- Khulaimi, M., Andriyas Puji, A., & Nur Cahyo, W. (2021). *ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DI KLINIK PRATAMA BSMI KLATEN*. 8(1), 252–258.
- Ma'arif, O. M., & Kurniasih, T. (2024). Perancangan Sistem Inventory Berbasis Web Menggunakan Framework Flask : PT. Gagas Mitra Jaya (Area Salatiga). In *Jurnal Indonesia : Manajemen Informatika dan Komunikasi (JIMIK)* (Vol. 5, Number 2). <https://journal.stmiki.ac.id>
- Manggera, J., Sulaeman, B., & Dasril, D. (2025). RANCANG BANGUN APLIKASI LAYANAN PENGAJUAN SURAT TUGAS DOSEN BERBASIS WEB PADA LP2M UNIVERSISTAS ANDI DJEMMA. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6228>
- Maulana, H. (2023). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MONITORING MARKETING PENERIMAAN MAHASISWA BARU (STUDI KASUS : LP3I TASIKMALAYA). *JURNAL SISTEM INFORMASI GALUH*, 1(1), 21–31. <https://ojs.unigal.ac.id/index.php/jsig/index>
- Meshram, S., Tembhare, T., Khandalkar, R., Gadhave, S., & Lilhare, A. (2025). Defect Detection System Using Rational Rose. *International Research Journal of Engineering and Technology*, 12, 775–779. www.irjet.net
- Nurwulan, F., & Ibnu Choldun R, M. (2020). Volume 12 Nomor 1 Tahun 2020 POLITEKNIK POS INDONESIA. *Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika*, 12, 1–39.

- Pratiwi, E. W., & Siambaton, Mhd. Z. (2022a). Aplikasi Penjadwalan Dokter Pada Rumah Sakit Umum Kota Pinang dengan Menggunakan Algoritma Greedy. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(1), 1–9. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i1.4>
- Pratiwi, E. W., & Siambaton, Mhd. Z. (2022b). Aplikasi Penjadwalan Dokter Pada Rumah Sakit Umum Kota Pinang dengan Menggunakan Algoritma Greedy. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(1), 1–9. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i1.4>
- Pratiwi, E. W., & Siambaton, Mhd. Z. (2022c). Aplikasi Penjadwalan Dokter Pada Rumah Sakit Umum Kota Pinang dengan Menggunakan Algoritma Greedy. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(1), 1–9. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i1.4>
- Prsaha, A. A., Clavino, R. O., Sari, A. P., Raditya, N. G., Mutiara, S. L., & Yusuf, M. (2024). Implementasi Algoritma Greedy dan Dynamic Programming untuk Masalah Penjadwalan Interval dengan Model Knapsack. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 13, 166–180.
- Pujianto, D., Romzi, M., Kadarsih, Kurniawan, B., & Rusdi. (2026). *DASAR-DASAR PEMROGRAMAN MOBILE Pengembangan Aplikasi Android dengan Android Studio Java* (A. Juliandi, Ed.; Vol. 1). WIDINA MEDIA UTAMA . <https://repository.penerbitwidina.com/media/publications/686351-dasar-dasar-pemrograman-mobile-pengemban-2591ce3d.pdf>
- Putra, Y. W. S. (2025). BUKU AJAR APLIKASI ANDROID & MOBILE PROGRAMMING. In W. Supriyanti (Ed.), *BUKU AJAR APLIKASI ANDROID & MOBILE PROGRAMMING* (1st ed., pp. 24–27). PT Penerbit Qriset Indonesia.
- Putrawanto, D. I., Wibowo, N. C., & Permatasari, R. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Manajemen Kos Menggunakan Framework Flutter. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 11(4), 35–50. <http://jurnal.mdp.ac.id>

- Ramdany, S. W., Aulia Kaidar, S., Aguchino, B., Amelia, C., Putri, A., & Anggie, R. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. In *Journal of Industrial and Engineering System* (Vol. 5, Number 1).
- Riziq, M., Alfarizi, S., Angga Nugraha, M., Putra, R., Basri, A., Ash, R., Jannuarta, R., Pratama, M. R., Syagara, G. W., Putra Pratama, A., & Kalam, M. J. (2023). Menggali Bahasa Pemrograman Populer: Karakteristik Utama dan Penggunaan yang Luas. In *Karimah Tauhid* (Vol. 2, Number 4). <https://pypl.github.io/PYPL.html>
- Roihan, A., Nasution, K., & Siambaton, Mhd. Z. (2022). Implementasi Algoritma Greedy Kombinasi dengan Perulangan pada Aplikasi Penjadwalan Praktikum. *Sudo Jurnal Teknik Informatika*, 1(2), 42–50. <https://doi.org/10.56211/sudo.v1i2.8>
- Sanjaya, J. J., & Susilo, J. (2024). Perbandingan Performa Kotlin vs Java dalam Pengembangan Android dengan Metode Iterasi While. *Bit-Tech*, 7(2), 545–553. <https://doi.org/10.32877/bt.v7i2.1898>
- Simanungkalit, A., & Lubis, A. H. (2023). Sistem Informasi Keluar Masuk Barang Berbasis Website Pada Telkom STO Cinta Damai. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika & Elektro (JITEK)*, 2(1), 14–27. <https://doi.org/10.31289/jitek.v2i1.1895>
- Stephany, M. R., & Hadining, A. F. (2022). Analisis Sistem Penjadwalan Produksi Berdasarkan Pesanan Pelanggan Dengan Metode Sequencing Pada PT XYZ. *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian Dan Karya Ilmiah Dalam Bidang Teknik Industri*, 8(2), 194. <https://doi.org/10.24014/jti.v8i2.19932>
- Sugandi, Z. A. W., Nugraha, Y. A., Anam, S. N., & Darmayanti, I. (2022). Implementasi Konsep Pemrograman Berorientasi Objek Dalam Aplikasi Pembukuan Keuangan Penjual Jus Buah Menggunakan Bahasa Pemrograman Java. *Jurnal IT CIDA*.

- Sunaryono, Sukmawati, T., Trisnawati, E., Hardayu, A. P., & Yulianto. (2024). BUKU AJAR METODOLOGI PENELITIAN 1. In Efitra & N. G. Permata (Eds.), *BUKU AJAR METODOLOGI PENELITIAN 1* (1st ed., pp. 44–46). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/Buku_Ajar_Metodologi_Penelitian_1/dMwNEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=landasan+teori+adalah&pg=PA45&printsec=frontcover
- Taufik, R., Citra Dewi, P., Widina, K., & Anwar, A. (2021). Analisis Banjir di Kota Bandung dengan Pemodelan Sistem Rich Picture Diagram. *Jurnal Inovasi Masyarakat*, 01. <https://Bandungkota.bps.go.id/>
- Wahyudi, I., & Alameka, F. (2023). ANALISIS BLACKBOX TESTING DAN USER ACCEPTANCE TESTING TERHADAP SISTEM INFORMASI SOLUSIMEDSOSKU. *Jurnal Teknosains Kodepena* |, 04, 1–9.
- Wibowo, H. S. (2023). *DESAIN INTERAKTIF DENGAN FIGMA* (W. Anita, Ed.). Tiram Media.
https://www.google.co.id/books/edition/Desain_Interaktif_dengan_Figma_Panduan_P/NeatEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=figma+adalah&pg=PA1&printsec=frontcover
- Yahya, A., & Nugroho, A. (2024). Perancangan Ulang UI/UX Dengan Figma Pada Website OKE OCE Indonesia Menggunakan Metode Design Thinking. *Journal of Information System Research (JOSH)*, 6(1), 261–271.
<https://doi.org/10.47065/josh.v6i1.5987>
- Yel, M. B. (2025). REKAYASA APLIKASI ANDROID : Konsep, Antarmuka, Dan Integrasi Data. In M. H. Saputra (Ed.), *REKAYASA APLIKASI ANDROID : Konsep, Antarmuka, Dan Integrasi Data* (1st ed., pp. 20–21). Faaslib Serambi Media.
- Zaandami, M. N., & Azhar, N. C. (2025). Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web dengan Metode FAST pada Toko Bonsmerch. *EXPERT: Jurnal Manajemen*

Sistem Informasi Dan Teknologi, 15(1), 32.
<https://doi.org/10.36448/expert.v15i1.4308>