

DAFTAR PUSTAKA

- Albagmi, S. (2025). 'The effectiveness of EMR implementation regarding reducing documentation errors and waiting time for patients in outpatient clinics : a systematic review', *F1000Research*, pp. 1–19. Available at: <https://doi.org/10.12688/f1000research.45039.2> (Accessed: 24 July 2025)
- Aldo, Harris, A. and Hendri (2025). 'Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Maju Jaya Keramik', *Jurnal Manajemen Teknologi dan Sistem Informasi JMS*, 5(1), pp. 908–910. Available at: <https://ejournal.unama.ac.id/index.php/jms/article/view/2095> (Accessed: 24 July 2025)
- Alfiansyah, G. *et al.* (2020). 'Determinan Keamanan Dan Kerahasiaan Dokumen Rekam Medis Di Ruang Filing Rs X', *J-REMI : Jurnal Rekam Medik dan Informasi Kesehatan*, 1(2), pp. 37–51. Available at: <https://doi.org/10.25047/j-remi.v1i2.1961> (Accessed: 21 September 2025).
- Amizhora, L.A. and Sutabri, T. (2023). 'Rancangan Prototype Aplikasi Laundrytime Menggunakan Metode UCD', *Jurnal Multidisipliner Keilmuan*, 1(1). Available at: <https://wikep.net/index.php/SALOME/article/download/397/387/1563> (Accessed: 15 May 2026).
- Anjani, W. *et al.* (2025). 'Rancang Bangun Sistem Informasi Teknologi Pengelolaan Laboratorium Kebidanan (Si Teladan) Dalam Meningkatkan Kepuasan Pengguna Laboratorium Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Jakarta I Tahun 2023 – 2024', *JMSWH Journal of Midwifery Science and Women's Health*, 6, pp. 68–77. Available at: <https://doi.org/10.36082/jmswh.v6i1.2620> (Accessed: 21 September 2025).
- Anwar, N.I.A. (2024). 'Manfaat Rekam Medis Elektronik Terhadap Kepuasan Pasien', *Harmonisasi Kesehatan dan Olahraga Untuk UNM Humanis Menuju Indonesia Emas Tahun 2044*, 2(Vol. 2 (2024): Prosiding Seminar Nasional UNM ke-63 2024), pp. 180–184. Available at: <https://journal.unm.ac.id/index.php/Semnasdies62/article/view/5598> (Accessed: 21 September 2025).
- Ardiansyah, Risnita and Jailani, M.S. (2023). 'Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif', *Jurnal IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57> (Accessed: 24 February 2026).
- Ariani, S. (2023). 'Analisis Keberhasilan Implementasi Rekam Medis Elektronik Dalam Meningkatkan Efisiensi Dan Mutu Pelayanan', *JUKEKE: Jurnal Kesehatan dan Kedokteran*, 2, pp. 7–14. Available at: <https://doi.org/10.56127/jukeke.v2i2.720> (Accessed: 24 February 2026).
- Armansyah (2025). 'Prototype Aplikasi Laporan Praktikum Berbasis Ramah

- Lingkungan dengan Pendekatan *System Development Life Cycle* (SDLC)', *Jurnal Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan (SISKOM-KB)*, VIII, pp. 227–235. Available at: <https://doi.org/10.47970/siskom-kb.v8i3.831> (Accessed: 14 August 2025).
- Bariah, S.H. and Pradina, D. (2024). 'Implementasi SDLC Model *Prototype* Pada Sistem Informasi *Company Profile* SMP PGRI Bungbulang Berbasis *Website*', *Jurnal Petik*, 10(1), pp. 85–97. Available at: <https://doi.org/10.31980/petik.v10i1.1030> (Accessed: 09 March 2026).
- Buana, W. and Sari, B.N. (2022). 'Analisis *User Interface* Meningkatkan Pengalaman Pengguna Menggunakan *Usability Testing* pada Aplikasi *Android Course*', *Journal of Computer and Information Technology*, 5(2), p. 91. Available at: <https://doi.org/10.25273/doubleclick.v5i2.11669> (Accessed: 24 March 2025).
- Chantika, R. *et al.* (2025). 'Dampak Warna dan Tipografi terhadap Kenyamanan Pengguna dalam Desain Antarmuka Digital', *Jurnal Publikasi Ilmu Komputer dan Multimedia*. Available at: <https://doi.org/10.55606/jupikom.v4i2.4073> (Accessed: 24 February 2026).
- Chimbo, B. and Motsi, L. (2023). '*The effects of electronic health records on medical error reduction : An extension of the D & M IS Success Model Table of Contents*', *JMIR Publications The Leading eHealth Publisher*. Available at: <https://doi.org/10.2196/54572> (Accessed: 22 February 2026).
- Dick, M.E.K. and Woloszyn, M. (2023). '*Influence Of Typographic Properties On User Experience In Digital Interfaces*', *Estudoa Em Design*, pp. 99–109. Available at: <https://doi.org/10.35522/eed.v3i12.1711> (Accessed: 04 March 2026).
- Direktorat Jenderal Bina Upaya Kesehatan (2019). *Panduan Rekam Medis Kedokteran Gigi, kepmenkes RI*. Bakti Husada. Available at: <https://dental.id/wp-content/uploads/2016/08/Panduan-Rekam-Medis-Dokter-Gigi.pdf> (Accessed: 24 February 2026).
- Dwi, K., Mentari, P. and Anggalih, N.N. (2022). 'Perancangan User Interface Pada Aplikasi *Mobile* Perawatan Kulit Menggunakan *Material Design Guidelines*', *Jurnal Barik*, 3(3), pp. 150–159. Available at: <https://doi.org/10.26740/jdkv.v3i3.48067> (Accessed: 08 January 2026).
- Feriyanto, O. *et al.* (2024). 'Optimasi Proses Bisnis Akuntansi Melalui Tahapan *System Development Lifecycle* Yang Efisien', *Ekonomi Keuangan Syariah dan Akuntansi Pajak*, 1(3), pp. 262–271. Available at: <https://doi.org/10.61132/eksap.v1i3.289> (Accessed: 05 April 2026).
- Hardinata, R.S. *et al.* (2022). 'Perancangan Sistem Informasi Pelayananrekam Medismenggunakan Metode *Design Thinking*', *Journal of Information Technology and Computer Science(INTECOMS)*, 5. Available at: <https://doi.org/10.31539/intecom.v5i2.5013> (Accessed: 22 April 2026).

- Hertzum, M. (2024). 'Concurrent or Retrospective Thinking Aloud in Usability Tests : A Meta-Analytic Review', *ACM Transactions on Computer-Human Interaction*, 31(3). Available at: <https://doi.org/10.1145/3665327> (Accessed: 01 May 2026).
- Hossain, M.I. (2023). 'Software Development Life Cycle (SDLC) Methodologies for Information Systems Project Management', *International Journal For Multidisciplinary Research*, 5(5), pp. 1–36. Available at: <https://doi.org/10.36948/ijfmr.2023.v05i05.6223> (Accessed: 01 May 2026).
- Huang, C. (2023). 'Effects of Design Thinking on Learning User Experience and User Interface Design', *AHFE International*, 110, pp. 254–261. Available at: <https://doi.org/10.54941/ahfe1003198> (Accessed: 24 February 2026).
- ISO 9241-210 (2019). 'Ergonomics of human system interaction Human centred design for interactive systems'. Available at: <https://www.iso.org/standard/77520.html> (Accessed: 20 May 2026).
- Judijanto, L. *et al.* (2026). *Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Kesehatan*. 1st edn, *Sonpedia*. 1st edn. Yogyakarta (Accessed: 12 May 2026).
- Kamilia, T. *et al.* (2024). 'Think Aloud Dan Heuristic Evaluation Metode Evaluasi Aplikasi RSBA Untuk Perancangan Ulang UI/UX Menggunakan UCD', *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3). Available at: <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3.5027> (Accessed: 24 February 2026).
- Kesuma, S.I. (2023). 'Rekam Medis Elektronik Pada Pelayanan Rumah Sakit Di Indonesia: Aspek Hukum Dan Implementasi', *jurnal Politik, Sosial, Hukum dan Humaniora*, 1(1), pp. 195–205. Available at: <https://doi.org/10.59246/aladalah.v1i1.188> (Accessed: 24 February 2026).
- Kholifatunnisa and Widodo, A. (2026). 'Penerapan Sistem Informasi Berbasis Web dalam Upaya Digitalisasi Proses Penilaian Siswa di Smp Negeri 1 Bae', *Jurnal Altifani*, 6(1), pp. 589–598. Available at: <https://doi.org/10.59395/altifani.v6i1.1109> (Accessed: 12 May 2026).
- Kurniawan, A.Y. (2022). 'Rancangan UI/UX Pada Game Belajar Aksara Lampung Bersama Muli', *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 3(3), pp. 266–277. Available at: <https://doi.org/10.33365/jatika.v3i3.2033> (Accessed: 11 January 2026).
- Kustanto, P., Bram Khalil, R. and Noe'man, A. (2024). 'Penerapan Metode Prototype dalam Perancangan Media Pembelajaran Interaktif', *Journal of Students' Research in Computer Science*, 5(1), pp. 83–94. Available at: <https://doi.org/10.31599/6x0dfz47> (Accessed: 23 July 2026).
- Lukitasari, D. and Utomo, F.S. (2024). 'Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai Siswa Menggunakan AWS Berbasis Web', *JITE: Jurnal Informatika dan Teknologi Interaktif*, 1(3), pp. 206–214. Available at: <https://doi.org/10.63547/jiite.v1i3.24> (Accessed: 14 March 2026).

- Mahmoodabadi, A.D. *et al.* (2025). 'Usability evaluation methods for hospital information systems : a systematic review', *BMC Health Services Research*. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12913-025-13745-y> (Accessed: 12 March 2026).
- Mentayani, N.P.A. *et al.* (2022) 'Analisis Dan Perancangan User Interface Sistem Pembayaran SPP Pada STMIK Primakara Berbasis Web', *Smart Techno (Smart Technology, Informatics and Technopreneurship)*, 3(2), pp. 46–52. Available at: <https://doi.org/10.59356/smart-techno.v3i2.69> (Accessed: 10 July 2025).
- Naimah, A. *et al.* (2023). *Perancangan Desain Interface Sistem Informasi Pendaftaran Rawat Jalan Berbasis Mobile Di RSIA Glamour Husada Kebun Bangkalan*. STIK Ngudia Husada Madura. Available at: <http://repository.stikesnhm.ac.id/id/eprint/1494/> (Accessed: 10 July 2025).
- Paksi, A.B., Hafidhoh, N. and Bimonugroho, S.K. (2023). 'Perbandingan Model Pengembangan Perangkat Lunak Untuk Proyek Tugas Akhir Program Vokasi', *Jurnal Masyarakat Informatika*, 14(1), pp. 70–79. Available at: <https://doi.org/10.14710/jmasif.14.1.52752> (Accessed: 11 July 2025).
- Permendikbudriset No. 22 (2023). *Tentang Standar Sarana dan Prasarana pada Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar dan Jenjang Pendidikan Menengah*. Jakarta: <https://peraturan.bpk.go.id>. Available at: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/263717/permendikbudriset-no-22-tahun-2023> (Accessed: 02 July 2025).
- Permendiktisaintek RI No. 39 (2025). *Tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi, 2025*. Jakarta, Jakarta: <https://peraturan.bpk.go.id/>. Available at: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/333967> (Accessed: 19 June 2025).
- Permenkes No. 71 (2023). *Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 12 Tahun 2020 Tentang Organisasi Dan Tata Kerja Politeknik Kesehatan Di Lingkungan Kementerian Kesehatan, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*. Jakarta: BN.2023 (211)/7 hlm (Accessed: 10 July 2025).
- Permenkes RI No. 18 (2022). *Tentang Penyelenggaraan Satu Data Bidang Kesehatan Melalui Sistem Informasi Kesehatan, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesi*. Jakarta: <https://peraturan.bpk.go.id>. Available at: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/245539/permenkes-no-18-tahun-2022> (Accessed: 10 Juli 2025).
- Permenkes RI No. 24 (2022). *Tentang Rekam Medis, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2022*. Jakarta: <https://peraturan.bpk.go.id>. Available at: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/245544/permenkes-no-24-tahun-2022> (Accessed: 12 Juni 2025).
- Permenkes RI No. 75 (2020). *Tentang Komite Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional, Peraturan menteri kesehatan RI*. Jakarta:

- <https://peraturan.bpk.go.id/>. Available at: <https://peraturan.bpk.go.id/Details/163017/permenkes-no-75-tahun-2020> (Accessed: 10 Juli 2025).
- Poltekkes Kemenkes Yogyakarta (2025). *Profil Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta*. Available at: <https://poltekkesjogja.ac.id/profil> (Accessed: 24 Maret 2025).
- Poltekkes Kemenkes Yogyakarta (2026). 'Laboratorium Jurusan Kesehatan Gigi Polkesyogya'. Yogyakarta. Available at: <https://jkg.poltekkesjogja.ac.id/laboratorium?page=1> (Accessed: 18 Februari 2026).
- Poltekkes Palangkaraya (2019). *Sistem Informasi Kesehatan*. Poltekkes Kemenkes Palangkaraya. Available at: <http://repo.polkesraya.ac.id/1876/1/MODUL1.pdf> (Accessed: 11 Januari 2026).
- Prabowo, H., Gaol, F.L. and Hidayanto, A.N. (2022). 'Comparison of the System Development Life Cycle and Prototype Model for Software Engineering', *IJETAE: Exploring Research And Innovations*, 12(04), pp. 155–162. Available at: https://doi.org/10.46338/ijetae0422_19 (Accessed: 12 Agustus 2025).
- Putra, D.M. and Sutabri, T. (2024). 'Analisis Kebutuhan Pengguna dan Desain Antarmuka Pengguna Pada Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis WEB', *Scientica: Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 2, pp. 98–102. Available at: <https://jurnal.kolibi.org/index.php/scientica/article/view/681> (Accessed: 10 September 2025).
- Qur'ani, B. *et al.* (2024). 'Pendidikan Vokasional Era 5.0', in Nurhijrah and S. Suryana (eds) *Pendidikan Vokasional Era 5.0*. 1st edn. Tahta Media, pp. i–193. Available at: <https://tahtamedia.co.id/index.php/issj/article/view/1069> (Accessed: 10 September 2025).
- Raharjo, U.D. *et al.* (2025). 'Sosialisasi Penerapan Rekam Medis Elektronik sebagai Upaya Peningkatan Kesiapan Kompetensi Digital Mahasiswa Kesehatan pada Praktik Klinik', *Cakrawala : Jurnal Pengabdian Masyarakat Global*, 4. Available at: <https://doi.org/10.30640/cakrawala.v4i1.3704> (Accessed: 10 November 2025).
- Rosdewi, N.N. and Pati, Y.E. (2020). 'Analisis Objektif Pengetahuan Laboratorium Kesehatan Tentang Manfaat Alat Pelindung Diri di Laboratorium Universitas Respati Yogyakarta', *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 10(2). Available at: <https://doi.org/10.47007/inohim.v9i1.230> (Accessed: 10 Juli 2025).
- Sabandar, V.P. and Sintaro, S. (2024). 'Evaluasi Usability Ditinjau dari Kepuasan Pengguna terhadap Desain UI/UX Prototype E-Repository', *Sistemasi: Jurnal Sistem Informasi*, 13(5), pp. 1940–1955. Available at: <https://sistemasi.ftik.unisi.ac.id/index.php/stmsi/article/download/4292/798> (Accessed: 19 Agustus 2025).
- Setiawan, D. and Lenawati, M. (2020). 'Peran Dan Strategi Perguruan Tinggi

- Dalam Menghadapi Era Society 5.0', *Journal of Computer, Information System, & Technology Management*, 3(1), pp. 1–7. Available at: <https://doi.org/10.25273/research.v3i1.4728> (Accessed: 19 November 2025).
- Sholkhan, M. (2024). 'Implementasi Rekam Medis Elektronik Dan Kajian Hukumnya', *Konstitusi: Jurnal Hukum, Administrasi Publik, dan Ilmu Komunikasi*, 1(3), pp. 39–54. Available at: <https://ejournal.appihi.or.id/index.php/Konstitusi/article/view/8> (Accessed: 23 Juli 2025).
- Siregar, R.A. (2024). 'Tentang Rekam Medis Terhadap Efektivitas Pelayanan Kesehatan', *Jurnal Ilmu Hukum Kyadiren*, 5(2), pp. 1–12. Available at: <https://doi.org/10.46924/jihk.v5i2.182> (Accessed: 19 November 2025).
- Sugiyono (2023). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. 2nd edn. Edited by M. Sutopo, Ir. Dr., S.Pd. Bandung: ALFABETA (Accessed: 19 April 2025).
- Sulistiya, M. *et al.* (2021). 'Penerapan Metode *Think Aloud* untuk Evaluasi *Usability* pada *Website* Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota MNO', *Jurnal Telematika*, 16(1), pp. 25–32. Available at: <https://doi.org/10.61769/telematika.v16i1.389> (Accessed: 19 November 2025).
- Suparman, M. *et al.* (2023). 'Mengenal Aplikasi Figma Untuk Membuat Content Menjadi Lebih Interaktif Di Era Society 5.0', *Abdi Jurnal Publikasi*, 1(6), pp. 552–555. Available at: <https://jurnal.portalpublikasi.id/index.php/AJP/article/view/283> (Accessed: 19 April 2026).
- Suryana, I. *et al.* (2024). 'Laboratorium sebagai pusat sumber belajar', *Journal of Law, Administration, and Social Science*, 4(5), pp. 719–727. Available at: <https://doi.org/10.54957/jolas.v4i5.878> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Susanto, E., Wicaksono, A. and Sulistyati, H.S. (2022). 'Analisis Penggunaan *User Interface* Dan *User Experience* Pada Aplikasi Rekam Medis Elektronik', *Jurnal JHIMI: Journal Health Information Management Indonesian*, 1(1). Available at: <https://doi.org/10.46808/jhimi.v1i1.135> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Suslistya, V. and Mahadewi, G. (2023). 'Manajemen Laboratorium Sebagai Langkah Peningkatan Mutu Pelaksanaan Praktikum Ilmu Pengetahuan Alam', *Science Education Research (Search) Journal*, pp. 1–13. Available at: <https://doi.org/10.47945/search.v1i2.1247> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Szabo, B. and Hercegi, K. (2023). '*User-centered approaches in software development processes : Qualitative research into the practice of Hungarian companies*', *Journal Software Evolution and Process*, (August 2022), pp. 1–28. Available at: <https://doi.org/10.1002/smr.2501> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Thaib, F., Papuangan, M. and Hisbullah, I. (2022). 'Evaluasi *Usability Testing* Menggunakan Metode *Think Aloud* Pada Aplikasi Mobile Mister Aladin', *Jurnal Teknik Silitek*, 01(02), pp. 80–89. Available at: <https://doi.org/>

10.51135/jts.v1i02.21 (Accessed: 10 Mei 2026).

- Timuneno, A.Y.W. *et al.* (2025). ‘Pemberdayaan UMKM Dengan *Single Entry Training* Bagi UMKM Di Desa Hane Kabupaten Timor Tengah Selatan’, *Journal Of Social Science Research*, 5. Available at: <https://jinnovative.org/index.php/Innovative> (Accessed: 15 Mei 2026).
- Widharto, Y., Nurkertamanda, D. and Fahreza, H. (2023). ‘*User Interface Design for Arm Robot Controller Application using User-Centered Design Method as a Learning Media*’, *International Journal of Current Science Research and Review*, 06(04), pp. 2378–2387. Available at: <https://doi.org/10.47191/ijcsrr/v6-i4-18> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Wijaya, T. *et al.* (2023). ‘Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Dan Administrasi Kesehatan: *Systematic Literature Review*’, *Journal of Information System, Computer Science and Information Technology*, 4(2), pp. 146–157. Available at: <https://doi.org/10.46576/device.v4i2.4043> (Accessed: 27 Mei 2025).
- Wiryadi, F.C. (2023). ‘Perbedaan Umpan Balik Langsung Dan Umpan Balik Tertunda Dosen Pada Keterampilan Resusitasi Bayi Baru Lahir’, *Jurnal Ilmiah JKA (Jurnal Kesehatan Aeromedika)*, IX(1), pp. 11–15. Available at: <https://jurnal.poltekestniau.ac.id/index.php/jka/article/view/193> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Yahya, M.A., Wahyuningrum, T. and Prasetyo, N.A. (2022). ‘*Usability Testing pada Prototype Aplikasi Mobile PlayKids Menggunakan USE Questionnaire*’, *Journal of Applied Computer Science and Technology (JACOST)*, 3(1), pp. 169–178. Available at: <https://doi.org/10.52158/jacost.v3i1.160> (Accessed: 05 Mei 2026).
- Yulidaa, R. (2022). ‘Perancangan *User Interface* Sistem Informasi Rekam Medis Di Bagian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan’, *Jurnal Permata Indonesia*, 11, pp. 1–6. Available at: <https://doi.org/10.59737/jpi.v11i1.71> (Accessed: 12 Agustus 2025).
- Yuniar, M.C. *et al.* (2022). ‘Pengembangan Teknologi dalam Bidang Kesehatan’, *Jurnal Teknologi Kesehatan (Journal of Health Technology)*, 18(2), pp. 49–52. Available at: <https://www.e-journal.poltekkesjogja.ac.id/index.php/JTK/article/view/1143> (Accessed: 18 April 2025).