



DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, S., Ahmed, A., & Eisty, N. U. (2022). Automatic Transformation of Natural to Unified Modeling Language: A Systematic Review. *2022 IEEE/ACIS 20th International Conference on Software Engineering Research, Management and Applications, SERA 2022*, 112–119. <https://doi.org/10.1109/SERA54885.2022.9806783>
- Albert, B., & Tullis, T. (2022). *Measuring the User Experience: Collecting, Analyzing, and Presenting UX Metrics*. Morgan Kaufmann.
- Alexeeva, S., Zubov, V., & Nikanova, Y. (2022). Lexiad, the First Dyslexia-Specific Cyrillic Font Compared To the Popular Times New Roman and Roboto Fonts When Read By Adults. *Psychological Applications and Trends 2022*, 5(c), 464–468. <https://doi.org/10.36315/2022inpath104>
- Ardhana, V. Y. P. (2022). Evaluasi Usability E-Learning Universitas Qamarul Huda Menggunakan System Usability Scale (SUS). *Resolusi : Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 3(1), 1–5. <https://doi.org/10.30865/RESOLUSI.V3I1.427>
- Aroododo, A., & Temesvari, N. A. (2017). Peran Manajer dalam Evaluasi Poac Unit Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan di Rsud Tarakan Jakarta. *Jurnal Inohim (Rekam Medis)*, 5(01), 1.
- Baillie, L., Chadwick, S., Mann, R., & Brooke-Read, M. (2013). A survey of student nurses' and midwives' experiences of learning to use electronic health record systems in practice. *Nurse Education in Practice*, 13(5), 437–441. <https://doi.org/10.1016/J.NEPR.2012.10.003>
- Bangor, A., Kortum, P. T., & Miller, J. T. (2008). An Empirical Evaluation of the System Usability Scale. <Https://Doi.Org/10.1080/10447310802205776>, 24(6), 574–594. <https://doi.org/10.1080/10447310802205776>
- Brooke, J. (1986). *Usability Evaluation In Industry*.
- Brooke, J. (2013). SUS : A Retrospective. *Journal of Usability Studies*, 8(2), 29–40.
- Budi, S. C. (2011). *Manajemen Unit Kerja Rekam Medis* (Abdus Shomad (ed.); 1st ed., Vol. 1). Quantum Sinergis Media.
- Budi, S. C., Sunartini, S., Dewi, F. S. T., Lazuardi, L., & Rokhman, N. (2022). Incident Reporting Development: PaSIR (Patient Safety Incident Reporting) System for Better Patient Safety. *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7(4), 1097–1104. <https://doi.org/10.30604/jika.v7i4.1287>
- Chaliffillardhy S, M. (2018). *Pengembangan Aplikasi Pembelajaran Pengucapan Bahasa Inggris BerbasisAndroid Menggunakan Automatic Speech Recognizer (ASR)*.
- Daniels, M. M., Sarte, E., & Cruz, J. Dela. (2019). Students' perception on e-learning: a basis for the development of e-learning framework in higher education institutions. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 482(1), 012008. <https://doi.org/10.1088/1757->



899X/482/1/012008

- Dayani, T. H. (2020). *Perancangan Website Kopaja. id (Kompas Pajak Ajaib) Sebagai Media Pembelajaran Jenis dan Tarif Pajak Bagi Pelajar SMA/SMK [Universitas Gadjah Mada]*. <http://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/187931>
- Dini, A. W., Alifa, N., Aenida, N., Fauziah, U., & Saepuloh, A. H. (2020). Aplikasi Elsa Speak Sebagai Inovasi Peningkatan Kemampuan Pengucapan Bahasa Inggris Di Era Society 5.0: Persepsi Siswa. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan*, 2, 8–16. <https://prosiding.unma.ac.id/index.php/semnasfkip/article/view/294>
- EI, D., & Purba, R. (2021). Implementasi System Development Life Cycle Pada Rancang Bangun Sistem Pendaftaran Pasien Berbasis Web. *Jurnal Sistem Informasi Kaputama (JSIK)*, 5.
- Faida, E. W., & Ali, A. (2021). Analisis Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik dengan Pendekatan DOQ-IT (Doctor's Office Quality-Information Technology). *Jurnal Manajemen Informasi Kesehatan Indonesia (JMIKI)*, 9(1), 67. <https://doi.org/10.33560/JMIKI.V9I1.315>
- Galitz, W. O. (2007). *The Essential Guide to User Interface Design: An Introduction to GUI Design* (3rd ed.). Wiley Publishing, Inc.
- Handiwidjojo, W. (2015). Rekam Medis Elektronik. *Jurnal Eksplorasi Karya Sistem Informasi Dan Sains*, 2(1). <https://ti.ukdw.ac.id/ojs/index.php/eksis/article/view/383>
- Harahap, S., Muhammad, & Fauzi, R. (2017). Pengembangan Modul Pembelajaran Matematika Berbasis Web. *Jurnal Education and Development*, 4(5), 13–13. <https://doi.org/10.37081/ED.V4I5.153>
- Haviluddin. (2011). Memahami Penggunaan UML (Unified Modelling Language). *Memahami Penggunaan UML (Unified Modelling Language)*, 6(1), 1–15.
- Herwin, H., & Andesa, K. (2019). Super Agent Chatbot “3S” Sebagai Media Informasi Menggunakan Metoda Natural Language Processing(NLP). *Jurnal Teknologi Dan Open Source*, 2(1), 53–64. <https://doi.org/10.36378/JTOS.V2I1.144>
- Heryana, N., Karawang, U. S., & Mining, D. (2023). *Dasar-Dasar Pembelajaran Mesin (Foundations of Machine Larning)* (Issue March). PT Sada Kurnia Pustaka.
- Hidayat, N., & Khotimah, H. (2019). Pemanfaatan Teknologi Digital Dalam Kegiatan Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan Dan Pengajaran Guru Sekolah Dasar (JPPGuseda)*, 2(1), 10–15.
- Ilahi, C. F. (2021). *Waktu Tunggu Proses Pendaftaraan Rawat Jalan Terhadap Tingkat Kepuasan Pasien di Rumah Sakit: Literature Review* [Politeknik Negeri Jember]. <https://sipora.polije.ac.id/13506/>
- Irodah, P. A., Khoiriyah, H., Batul, Z., Maulidasilvi, R., Setyawan, D., & Nyono, N. (2020). Revolusi Industri 4 . 0: Tranformasi Media belajar e-learning



menggunakan framework. *Prosiding Seminar Nasional V 2019, 2015*, 368–377.

- Juman, K. K. (2016). *Pemanfaatan Teknologi Digital Diberbagai Bidang* (Vol. 0).
- Khan, Z. F., & Alotaibi, S. R. (2020). Applications of Artificial Intelligence and Big Data Analytics in m-Health: A Healthcare System Perspective. *Journal of Healthcare Engineering*, 2020. <https://doi.org/10.1155/2020/8894694>
- Khasanah, D. R. A. U., Pramudibyanto, H., & Widuroyekti, B. (2020). Pendidikan Dalam Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Sinestesia*, 10(1), 41–48. <https://www.sinestesia.pustaka.my.id/index.php/jurnal/article/view/44>
- Manual Rekam Medis, (2006).
- Kriegel, A., & Trukhnov, B. M. (2003). *SQL Bible* (2nd ed.). Wiley Publishing, Inc.
- Kushniruk, A., Borycki, E., Kuo, M. H., Parapini, E., Wang, S. L., & Ho, K. (2014). Requirements for Prototyping an Educational Electronic Health Record: Experiences and Future Directions. *Studies in Health Technology and Informatics*, 205, 833–837. <https://doi.org/10.3233/978-1-61499-432-9-833>
- Labib, A., & Yolida, U. B. (2019). Pengembangan Aplikasi berbasis Android yang Terintegrasi dengan Website sebagai Media Pembelajaran Biologi. *Jurnal Bioteridik: Wahana Ekspresi Ilmiah*, 7(5), 33–42. <https://doi.org/10.23960/JBT.V7I5.17868>
- Laeliyah, N., & Subekti, H. (2017). Waktu Tunggu Pelayanan Rawat Jalan dengan Kepuasan Pasien Terhadap Pelayanan di Rawat Jalan RSUD Kabupaten Indramayu. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 1(2), 102–112. <https://doi.org/10.22146/JKESVO.27576>
- Lamonge, A. S., & Baua, M. E. (2023). Development and evaluation of web-based Self-care Management Health Education e-Learning Program for type 2 diabetes patients: A pilot study. *Enfermería Clínica*, 33, S27–S32. <https://doi.org/10.1016/J.ENFCLI.2023.01.009>
- Mathar, I. (2018). *Manajemen Informasi Kesehatan: Pengelolaan Dokumen Rekam Medis*. Deepublish Publissher.
- Medlock, S., Ploegmakers, K. J., Cornet, R., & Pang, K. W. (2023). Use of an open-source electronic health record to establish a “virtual hospital”: A tale of two curricula. *International Journal of Medical Informatics*, 169, 104907. <https://doi.org/10.1016/J.IJMEDINF.2022.104907>
- Mukmin, M., Suryawan, M. A., & Halima, W. (2021). Aplikasi Android Untuk Pendaftaran Pasien Anak, Gigi dan Mata di Puskesmas Wajo. *Jurnal Informatika*, 10(2), 11. <https://doi.org/10.55340/JIU.V10I2.481>
- Mulyani, S. (2016). *Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit: Analisis dan Perancangan* (2nd ed.). Abdi Sistematika.
- Muslihudin, M., & Oktafianto. (2016). *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Menggunakan Model Terstruktur dan UML* (Arie Pramesta (ed.); 1st ed.). CV Andi Offset.



- Nugraheni, R., & Kumalasari, Y. I. (2020). Evaluasi Sistem Informasi Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Di Rumah Sakit X Kota Kediri. *Jurnal Kesehatan*, 8(2), 96–105. <https://doi.org/10.25047/j-kes.v8i2.105>
- Nugroho, A. (2011). *Perancangan dan implementasi sistem basis data* (Nikodemus WK (ed.)).
- Nur, H. (2019). Penggunaan Metode Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan. *Generation Journal*, 3(1), 1–10. <https://doi.org/10.29407/GJ.V3I1.12642>
- Nurhasanah, M. (2011). *Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Visual dengan CD terhadap hasil belajar tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Trimester III pada Mahasiswa Program Studi DIII Kebidanan*. UNS (Sebelas Maret University).
- Octaviana, S., Setiawan Jurusan PGSD, Y., Kristen Satya Wacana Salatiga, U., & Tengah, J. (2019). Meningkatkan Minat Belajar Kelas Iv Sekolah Dasar Menggunakan Media Powerpoint Berdasarkan Kerangka Kerja Tpack. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 3(3), 1150–1159. <https://doi.org/10.31004/JPTAM.V3I5.335>
- Panjaitan, R. G. P., Titin, T., & Putri, N. N. (2020). Multimedia Interaktif Berbasis Game Edukasi sebagai Media Pembelajaran Materi Sistem Pernapasan di Kelas XI SMA. *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia*, 8(1), 141–151. <https://doi.org/10.24815/jpsi.v8i1.16062>
- Paradigma, T. (2021). *Pengembangan Rekam Medis Elektronik bagi Dokter Muda di Departemen Ilmu Kesehatan Anak, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada* (Issue February). Universitas Gadjah Mada.
- Priyambodo, E., Priyambodo, E., Wiyarsi, A., & Permanasari, L. (2012). Pengaruh Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Web Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa. *Jurnal Kependidikan Penelitian Inovasi Pembelajaran*, 42(2). <https://doi.org/10.21831/jk.v42i2.2236>
- Rakhmawati, F., & Rustiyanto, E. (2016). Analisis Kebutuhan Petugas Rekam Medis Berdasarkan Beban Kerja di Instalasi Rekam Medis RS Aisyiah Muntilan. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 1(1), 1. <https://doi.org/10.22146/jkesvo.27446>
- Rusdi, A. J., & Suwito. (2021). *Desain Rekam Medis*. CV Literasi Nusantara Abadi.
- Sabran, A. D. (2021). *Buku Ajar Praktik Klinis Rekam Medis (Pengantar Awal Turun Lapang)*. CV Pelita Medika.
- Santoso, I. (2009). *Interaksi Manusia dan Komputer Edisi 2*. CV Andi Offset.
- Saputra, M. Y. A. (2021). *Perancangan Media Pembelajaran Aplikasi Klaim Asuransi Berbasis Web Dengan Konsep One Stop Learning* (Vol. 3, Issue 2). Universitas Gadjah Mada.
- Septianto, W., & Hasan, M. K. U. (2017). Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Elektronik Interaktif Pada Hasil Belajar Siswa. *Jurnal*



- Pendidikan Vokasional Teknik Mesin, 5(3), 175–182.*
- Setiawan, D. (2018). Dampak Perkembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Budaya. *Jurnal Simbolika: Research and Learning in Communication Study, 4(1)*, 62. <https://doi.org/10.31289/simbollika.v4i1.1474>
- Sharfina, Z., & Santoso, H. B. (2017). An Indonesian adaptation of the System Usability Scale (SUS). *International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems, ICACSIS 2016*, 145–148. <https://doi.org/10.1109/ICACSIS.2016.7872776>
- Shylesh S. (2017). A Study of Software Development Life Cycle Process Models. *International Conference on Reinventing Opportunities in Management, IT, and Social Sciences*, 534–541.
- Sihombing, M. Y., & Ayub, M. (2010). Sistem Pakar Berbasis Web sebagai Alat Bantu Pembelajaran Mahasiswa Kedokteran untuk Penyakit Kanker Darah pada Anak. *Jurnal Informatika*, 6, 1–10.
- Sohaib, O., Solanki, H., Dhaliwa, N., Hussain, W., & Asif, M. (2019). Integrating design thinking into extreme programming. *Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing*, 10(6), 2485–2492. <https://doi.org/10.1007/S12652-018-0932-Y/FIGURES/4>
- Stevens, C., Lees, N., Vonwiller, J., & Burnham, D. (2005). On-line experimental methods to evaluate text-to-speech (TTS) synthesis: effects of voice gender and signal quality on intelligibility, naturalness and preference. *Computer Speech & Language*, 19(2), 129–146. <https://doi.org/10.1016/J.CSL.2004.03.003>
- Sudarsono, & Arif, M. (2014). *Analisis dan Perancangan Aplikasi “Fun 2D Shapes Learning” Berbasis Mobile Android*. 15(02).
- Sugiyono. (2013). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. In *Penerbit Alfabeta*.
- Suranto, B. (2015). Software prototypes: Enhancing the quality of requirements engineering process. *2nd International Symposium on Technology Management and Emerging Technologies, ISTMET 2015 - Proceeding*, 148–153. <https://doi.org/10.1109/ISTMET.2015.7359019>
- Suryadi, S. (2019). Peranan Perkembangan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Kegiatan Pembelajaran Dan Perkembangan Dunia Pendidikan. *Jurnal Informatika*, 3(3), 9–19. <https://doi.org/10.36987/informatika.v3i3.219>
- Urbantika, R. (2021). *Perancangan Sistem Rekam Kesehatan Elektronik Terintegrasi Berbasis Web Berdasarkan Elemen Data Minimum Di Rumah Sakit* Universitas Gadjah Mada.
- Wahid, A. A. (2020). Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Informatika Dan Manajemen STMIK*, November, 1–5.
- Wahyu, & Istiono, W. (2017). Kepuasan Pasien Terhadap Kualitas Pelayanan di Tempat Pendaftaran Pasien Rawat Jalan Puskesmas Kretek Bantul



Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 2(1), 140–147.
<https://journal.ugm.ac.id/jkesvo/article/view/30327>

Wahyuni, S. E. (2019). Deskripsi Media Pembelajaran Yang Digunakan Guru Biologi Sma Negeri di Kota Pontianak. *Jurnal Pendidikan Informatika Dan Sains*, 8(1), 32–40. <https://doi.org/10.31571/saintek.v8i1.1105>

Wang, M., Lau, C., Matsen, F. A., & Kim, Y. (2004). Personal health information management system and its application in referral management. *IEEE Transactions on Information Technology in Biomedicine*, 8(3), 287–297. <https://doi.org/10.1109/TITB.2004.834397>

Wantoro. (2013). Penggunaan warna biru pada desain website: Studi kasus website facebook, Unikom & Barack Obama. *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 11(2), 188–193.

Wilbanks, B. A., Watts, P. I., & Epps, C. A. (2018). Electronic Health Records in Simulation Education: Literature Review and Synthesis. *Simulation in Healthcare*, 13(4), 261–267. <https://doi.org/10.1097/SIH.0000000000000288>

Wirajaya, M. K. M., & Dewi, N. M. U. K. (2020). Analisis Kesiapan Rumah Sakit Dharma Kerti Tabanan Menerapkan Rekam Medis Elektronik. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 5(1), 1–9. <https://jurnal.ugm.ac.id/jkesvo/article/view/53017>

Yang, Y., Ke, W., Yang, J., & Li, X. (2019). Integrating UML with service refinement for requirements modeling and analysis. *IEEE Access*, 7, 11599–11612. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2019.2892082>

Yani, A. (2018). Pemanfaatan Teknologi Dalam Bidang Kesehatan Masyarakat Utilization Of Technology In The Health Of Community Health. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1). <http://jurnal.unismuhpalu.ac.id/index.php/PJKM>

Yoga, V., Ardhana, P., Qamarul, U., & Badaruddin, H. (2021). Pengujian Usability Aplikasi Halodoc Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS). *Jurnal Kesehatan Qamarul Huda*, 9, 132–136.

Zakiyah, D., & Manzilina Nurin, R. (2020). Aplikasi Pembelajaran Kesehatan bagi Masyarakat pada Puskesmas Kecamatan Kemayoran Berbasis Web dengan Moodle. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5, No. 04(4), 634–639. <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/informatika>

Zhu, H., & Hou, M. (2018). Research on an Electronic Medical Record System Based on the Internet. *Proceedings - 2nd International Conference on Data Science and Business Analytics, ICDSBA 2018*, 537–540. <https://doi.org/10.1109/ICDSBA.2018.00106>