

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. R. Muttaqin, A. Wibawa, and K. Nabila, "Inovasi Digital untuk Masyarakat yang Lebih Cerdas 5.0: Analisis Tren Teknologi Informasi dan Prospek Masa Depan," *Jurnal Inovasi Teknologi dan Edukasi Teknik*, vol. 1, no. 12, pp. 880–886, Dec. 2021, doi: 10.17977/um068v1i122021p880-886.
- [2] S. Septiawan, "Teknologi dan Perubahan Pola Hidup Manusia," 2020. [Online]. Available: <http://www.tempo.co/read/news/2010/12/23>
- [3] A. A. D. Lestari and A. Merthayasa, "Peran Teknologi Dalam Perubahan Bisnis Di Era Globalisasi," *Jurnal Ilmiah Indonesia*, vol. 7, no. 11, pp. 2548–1398, Nov. 2022, doi: 10.36418/Syntax-Literate.V6i6.
- [4] A. Adelia, D. Aulia, Radiansyah, and Nurbaiti, "Pemanfaatan Teknologi Informasi Dalam Perkembangan Bisnis Di EraGlobalisasi," *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Digital*, vol. 02, no. 03, pp. 1449–1456, Nov. 2025, Accessed: May 25, 2025. [Online]. Available: <https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jebd/index>
- [5] M. Arafat, Y. Trimarsiah, H. Susantho, and D. Redaksi, "Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Online Percetakan Sriwijaya Multi Grafika Berbasis Website," *JURNAL INTECH*, vol. 3, no. 2, pp. 6–11, 2022.
- [6] E. R. Rahmi, E. Yumami, and N. Hidayasari, "Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review," *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 7, no. 1, pp. 821–834, Jan. 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12177.
- [7] S. Ryan Pratamansyah, "Transformasi Digital dan Pertumbuhan UMKM: Analisis Dampak Teknologi pada Kinerja Usaha Kecil dan Menengah di Indonesia," *Jurnal Akuntansi, Manajemen, dan Perencanaan Kebijakan*, vol. 2, no. 2, pp. 1–17, 2024, [Online]. Available: <https://economics.pubmedia.id/index.php/jampk>
- [8] A. Daisy *et al.*, "Digitalisasi UMKM Sebagai Upaya Memperluas Pasar Melalui Branding Produk di Desa Jatisari," *ARSY: Aplikasi Riset kepada Masyarakat*, vol. 5, no. 2, pp. 110–118, Sep. 2024, doi: <https://doi.org/10.55583/arsy.v5i2.1017>.
- [9] Z. N. A. Br Tarigan, F. N. Dewi, and Y. Pribadi, "Keberlangsungan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah di Masa Pandemi: Dukungan Kebijakan Pemerintah," *JURNAL BPPK*, vol. 15, pp. 12–23, 2022, doi: <https://doi.org/10.48108/jurnalbppk.v15i1.666>.
- [10] N. F. E. Asbarini, H. Setiawan, P. S. Safara, and S. Jamil, "Analisis Perkembangan Dan Dampak Ekonomi Digital Pada Usaha Mikro Kecil

dan Menengah (UMKM) Di Kabupaten Lombok Timur,” *EKSYDA - Jurnal Studi Ekonomi Syariah*, vol. 5, no. 1, pp. 31–47, Dec. 2024, Accessed: May 25, 2025. [Online]. Available: <https://ejournal.staidarussalamlampung.ac.id/index.php/eksyda/article/view/731>

- [11] A. Amrullah, Y. Salim, and A. Rachman Manga, “Implementasi Progressive Web App Terhadap Aplikasi E-Commerce Sebagai Solusi Untuk Meningkatkan Kinerja Aplikasi Berbasis Web INFORMASI ARTIKEL ABSTRAK,” *BUSITI - Buletin Sistem Informasi dan Teknologi Islam*, vol. 2, no. 3, pp. 213–221, 2021.
- [12] E. Susanti, E. Fatkhiyah, and E. Efendi, “Pengembangan UI/UX pada Aplikasi M-Voting Menggunakan Metode Design Thinking,” *Simposium Nasional Ke-18 RAPI 2019*, 2019.
- [13] A. A. Swardana and A. Candra Ayuswantana, “Perancangan Ui/Ux Website E-Commerce Mercandise Kota Sidoarjo Menggunakan Design Thinking,” *SENIMAN: Jurnal Publikasi Desain Komunikasi Visual*, vol. 2, no. 1, pp. 81–92, May 2024, doi: 10.59581/seniman-widyakarya.v1i2.1931.
- [14] A. Cahya Wardhana, N. Anggraini, and N. F. Rozy, “Pengembangan Aplikasi Web Perancangan Agenda Perjalanan Wisata Menggunakan Metode User Experience Lifecycle,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 8, no. 2, pp. 303–310, 2021, doi: 10.25126/jtiik.202182548.
- [15] F. Puspitasari, “Perancangan Desain UI/UX Tempo Store Berbasis Website E-Commerce dengan Metode Design Thinking,” *CREATIVA SCIENTIA*, vol. 1, pp. 44–64, Feb. 2024, Accessed: May 08, 2024. [Online]. Available: <https://jurnal.utpas.ac.id/index.php/creativa-scientia/article/view/84>
- [16] W. Suprayogi Adhyaksa Pratama and A. Dwi Indriyanti, “Perancangan Design UI/UX E-Commerce TRINITY Berbasis Website Dengan Pendekatan Design Thinking,” *Journal of Emerging Information Systems and Business Intelligence*, vol. 04, Jan. 2023, Accessed: May 08, 2024. [Online]. Available: <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/JEISBI/article/view/51144>
- [17] P. Zukhruf Dinata, M. Ainul Urwah, M. Reza Rahmawan, E. Junaeti, and P. Korespondensi, “Perancangan UI/UX pada web e-commerce ‘Hallo Coffee’ menggunakan metode user-centered design,” *Jambura Journal of Informatics*, vol. 5, no. 1, pp. 45–58, 2023, doi: 10.37905/jji.v4i2.17511.
- [18] A. P. Hadi and F. A. Rokhman, “Implementasi Website Sebagai Media Informasi dan Promosi pada Pondok Pesantren Putra-Putri Addainuriyah 2 Semarang,” *Jurnal Ilmiah Komputer Grafis*, vol. 13, no. 1,

- pp. 39–49, 2020, [Online]. Available: <http://journal.stekom.ac.id/index.php/pixel/page39>
- [19] C. Bernadeth, A. Pamukti, and G. Triyono, “Penerapan E-Commerce Berbasis Web Menggunakan CMS Untuk Meningkatkan Penjualan,” vol. 19, Oct. 2021, doi: <https://dx.doi.org/10.36080/js.v19i2.1572>.
 - [20] D. Erawati, “E-Commerce Dalam Pengembangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) Di Indonesia (Analisis Immanuel Wallerstein),” *PINCIS*, vol. 1, Dec. 2021, Accessed: May 13, 2024. [Online]. Available: <https://e-proceedings.iain-palangkaraya.ac.id/index.php/PICIS/article/view/750>
 - [21] S. D. Hawa, “User Interface dan Social Media Marketing Sebagai Pendorong Keputusan Pembelian pada E-Commerce Tokopedia,” *Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Peradaban (JSITP)*, vol. 3, no. 2, Dec. 2022, [Online]. Available: www.journal.peradaban.ac.id
 - [22] D. Saputra and R. Kania, “Implementasi Design Thinking untuk User Experience Pada Penggunaan Aplikasi Digital,” *Prosiding 13th Industrial Research Workshop and National Seminar (IRWNS)*, vol. 13, pp. 1174–1178, Aug. 2022.
 - [23] W. Kurniawati, “Desain Perencanaan Pembelajaran,” *Jurnal An-Nur*, vol. 7, no. 1, pp. 1–10, 2021, Accessed: May 13, 2024. [Online]. Available: <https://journal.an-nur.ac.id/index.php/annur/article/view/18>
 - [24] F. Fariyanto and F. Ulum, “Perancangan Aplikasi Pemilihan Kepala Desa Dengan Metode UX Design Thinking (Studi Kasus: Kampung Kuripan),” *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 2, pp. 52–60, 2021, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
 - [25] F. Kesuma Bhakti, I. Ahmad, and Q. J. Adrian, “Perancangan User Experience Aplikasi Pesan Antar Dalam Kota Menggunakan Metode Design Thinking (Studi Kasus: Kota Bandar Lampung),” *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 3, no. 2, pp. 45–54, 2022, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
 - [26] D. Kelley and T. Brown, *An Introduction to Design Thinking PROCESS GUIDE*. 2018. Accessed: May 14, 2024. [Online]. Available: <https://s3-eu-west-1.amazonaws.com/ih-materials/uploads/Introduction-to-design-thinking.pdf>
 - [27] R. Almaheri Adhi Pratama, Y. Aprizal, M. Jhonsen Syaftriandi, and E. Setiawan, “Pengujian Tingkat Usability Pada Penggunaan Aplikasi Android PalComTech Online Learning dengan Metode PACMAD,” *BULLET: Jurnal Multidisiplin Ilmu*, vol. 2, no. 01, pp. 92–103, 2023, Accessed: May 22, 2024. [Online]. Available: <https://www.journal.mediapublikasi.id/index.php/bullet/article/view/2161>

- [28] A. Oktafina, F. Arifatul Jannah, M. Fahrur Rizky, M. Verrel Ferly, Y. Dharma Tangtobing, and S. Rahayu Natasia, "Evaluasi Usability Website Menggunakan Metode Heuristic Evaluation Studi Kasus: Website Dinas Pekerjaan Umum Kota XYZ," *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, vol. 15, no. 2, pp. 134–146, Aug. 2021, doi: 10.35457/antivirus.v15i2.1553.
- [29] V. Manik, "Evaluasi Usability pada Aplikasi Mobile ACC.ONE Menggunakan System Usability Scale (SUS) dan Usability Testing," Universitas Atma Jaya, Yogyakarta, 2020. Accessed: May 14, 2024. [Online]. Available: <https://ejournal.uajy.ac.id/23387/1/1717095011.pdf>
- [30] F. Galuh Sembodo, G. Fadila Fitriana, and N. A. Prasetyo, "Evaluasi Usability Website Shopee Menggunakan System Usability Scale (SUS)," *Journal of Applied Informatics and Computing (JAIC)*, vol. 5, no. 2, pp. 2548–6861, 2021, [Online]. Available: <http://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JAIC>
- [31] R. Pratama and A. W. Sudrajat, "Pengukuran Tingkat Kebergunaan Aplikasi PLN Mobile Menggunakan Model System Usability Scale dan Teori Jakob Nielsen," *Jurnal informasi dan Komputer*, vol. 11, no. 1, pp. 74–80, Apr. 2023, doi: <https://doi.org/10.35959/jik.v11i01.447>.
- [32] M. Eka Rahayu, G. Fadila Fitriana, and A. Cahya Wardhana, "Prototype Aplikasi Informasi Oleh-Oleh Di Purwokerto Dengan Menerapkan Metode User Experience Lifecycle," *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, vol. 2, no. 2, pp. 88–97, 2021, Accessed: May 08, 2025. [Online]. Available: <https://ejournal.uigm.ac.id/index.php/IG/article/view/1942/1470>
- [33] T. Wahyuningrum, *Buku Referensi: Kuesioner dalam Pengukuran Usability*, vol. 1. Yogyakarta: Depublish (Grup Penerbitan CV Budi Utama), 2023.
- [34] K. Akbar Kadafi Dermawan, S. Hati Nasution, and A. Rachayudiza, "Evaluasi Validitas Program Digital dengan Penerapan Pengolahan Data Skala Likert," *Jurnal ESIT (E-Bisnis, Sistem Informasi, Teknologi Informasi)*, vol. 13, no. 9, pp. 44–49, 2024, Accessed: Jul. 02, 2025. [Online]. Available: <https://openjournal.unpam.ac.id/index.php/ESIT/article/view/45906>
- [35] J. R. Lindner and N. Lindner, "Interpreting Likert type, summated, unidimensional, and attitudinal scales: I neither agree nor disagree, Likert or not," *Advancements in Agricultural Development*, vol. 5, no. 2, pp. 152–163, Jan. 2024, doi: 10.37433/aad.v5i2.351.
- [36] M. Agus Muhyidin, M. A. Sulhan, and A. Sevtiana, "Perancangan UI/UX Aplikasi My CIC Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan

- Aplikasi Figma,” *Jurnal Ilmiah Digital of Information Technology*, vol. 10, no. 2, pp. 208–219, 2020, doi: <https://doi.org/10.51920/jd.v10i2.171>.
- [37] J. Firnando, B. Franko, S. Pratama Tanzil, N. Wilyanto, H. Christianto Tan, and E. Hartati, “Pembuatan Website Menggunakan Visual Studio Code di SMA Xaverius 3 Palembang,” *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat FORDICATE*, vol. 3, no. 1, pp. 1–8, Nov. 2023, doi: <https://doi.org/10.35957/fordicate.v3i1.5057>.
- [38] A. Y. Permana and P. Romadlon, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Perumahan Menggunakan Metode SDLC Pada PT. Mandiri Land Prosperous Berbasis Mobile,” *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa SIGMA*, vol. 10, no. 2, pp. 153–167, Dec. 2019, Accessed: May 23, 2024. [Online]. Available: <https://jurnal.pelitabangsa.ac.id/index.php/sigma/article/view/585>
- [39] A. S. Sari and R. Hidayat, “Designing website vaccine booking system using golang programming language and framework react JS,” *Journal of Information System, Informatics and Computing Issue Period*, vol. 6, no. 1, pp. 22–39, 2022, doi: 10.52362/jisicom.v6i1.760.
- [40] Nasution and L. Iswari, “Penerapan React JS Pada Pengembangan FrontEnd Aplikasi Startup Ubaform,” vol. 2, no. 2, 2021, Accessed: May 14, 2024. [Online]. Available: <https://journal.uui.ac.id/AUTOMATA/article/view/19532>
- [41] C. Christian and A. Voutama, “Implementasi Aplikasi Antrian Pencucian Mobil Berbasis Web Menggunakan PHP, JavaScript, HTML, CSS, dan UML,” *JATI Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, vol. 8, no. 2, pp. 2243–2248, Apr. 2024, doi: <https://doi.org/10.36040/jati.v8i2.9460>.
- [42] N. L. P. G. G. Saraswati, A. A. K. O. Sudana, and N. K. A. Wirdiani, “Perancangan User Interface dan User Experience Berbasis Web Pada SIMRS Modul Sarana Dan Prasarana,” *JITTER-Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komputer*, vol. 1, no. 2, 2020, Accessed: Jun. 01, 2024. [Online]. Available: <https://www.neliti.com/id/publications/351383/perancangan-user-interface-dan-user-experience-berbasis-web-pada-simrs-modul-sar>
- [43] R. J. Romadhondaru and A. Basuki, “Visualisasi Topologi Jaringan berdasarkan Data Routing Border Gateway Protocol,” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK)*, vol. 6, no. 9, pp. 4329–4338, 2022, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [44] S. Nur Fadiah and Satriadi, “Peran Warna Dalam Meningkatkan Daya Tarik Visual Logo,” *PARATIWI: Jurnal Seni Rupa dan Desain*, vol. 3, no. 2, pp. 126–134, 2024.