

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Fadillah, J. Hartanto, N. A. Achsani, dan N. Hasanah, “Tukang.com Business Model Re-Design: Smartphone-Based Builder Service Application,” dalam *Journal of Physics: Conference Series*, Institute of Physics Publishing, Agu 2020.
- [2] I. Rusda dkk., “Rancang Bangun Sistem Informasi Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Negeri Padang Berbasis Web”.
- [3] A. Inan Nur, H. B. Santoso, dan P. O. Hadi Putra, “The Method and Metric of User Experience Evaluation: A Systematic Literature Review,” dalam *2021 10th International Conference on Software and Computer Applications*, New York, NY, USA: ACM, Feb 2021, hlm. 307–317.
- [4] Elisabeth Kewa Making, Fadia Tuffahati, dan Ryan Fathurrahman Baihaqqi, “Studi Kasus Mengenai Strategi Belajar Pada Mahasiswa Yang Aktif Dalam Organisasi BEM FIS UNJ,” *Jurnal Bintang Pendidikan Indonesia (JUBPI)*, vol. 1, no. NO 3, hlm. 48–56, Agu 2023.
- [5] A. G. Varma, “Observing User Interface Design Patterns for Websites from a User-experience Point-of-View,” *International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering*, vol. 9, no. 2, hlm. 1981–1985, Apr 2020, doi: 10.30534/ijatcse/2020/167922020.
- [6] A. Subiyakto, V. Adhiazni, E. Nurmiati, N. Hasanati, S. Sumarsono, dan Moh. Irfan, “Redesigning User Interface Based On User Experience Using Goal-Directed Design Method,” dalam *2020 8th International Conference on Cyber and IT Service Management (CITSM)*, IEEE, Okt 2020, hlm. 1–6. doi: 10.1109/CITSM50537.2020.9268822.
- [7] U. Ulfah, Y. Supriani, dan O. Arifudin, “Kepemimpinan Pendidikan di Era Disrupsi,” *JIIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, vol. 5, no. 1, hlm. 153–161, Jan 2022, doi: 10.54371/jiip.v5i1.392.

- [8] Z. S. Azkya, I. Ardiansah, dan T. Pujiyanto, “Analisis User Experience pada Warehouse Marketplace dengan Metode Heuristic Evaluation,” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 6, no. 1, Apr 2020, doi: 10.28932/jutisi.v6i1.2378.
- [9] M. M. Rosady dan B. Santoso, “SISTEMASI: Jurnal Sistem Informasi Pengembangan Media Interaktif Gerakan Yoga Berbasis Mobile Android Menggunakan Metode User Centered Design.” [Daring]. Tersedia pada: <http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>
- [10] K. T. Nugroho, B. Julianto, dan D. F. Nur MS, “Usability Testing pada Sistem Informasi Manajemen AKN Pacitan Menggunakan Metode System Usability Scale,” *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, vol. 11, no. 1, hlm. 74, Apr 2022, doi: 10.23887/janapati.v11i1.43209.
- [11] L. Rahmi, “Evaluasi Usability Fitur Webshare Pada Aplikasi Share It Menggunakan Metode Thinking-Aloud,” *Ultima InfoSys : Jurnal Ilmu Sistem Informasi*, vol. 10, no. 2, Jan 2020, doi: <https://doi.org/10.31937/si.v10i2.1199>.
- [12] Irma Salamah, “Evaluasi Usability Website Polsri Dengan Menggunakan System Usability Scale,” *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika*, vol. 8, no. 3, hlm. 176–183, Des 2019.
- [13] U. U. Sufandi, D. A. Aprijani, dan P. Pandiangan, “Evaluasi dan Hasil Review Desain User Interface Prototype Aplikasi Mobile Sitta Universitas Terbuka,” *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, vol. 10, no. 3, hlm. 147, Des 2021, doi: 10.23887/janapati.v10i3.40281.
- [14] H. Zahidah dan A. Rahmah, “Jurnal Informatika Terpadu Evaluasi dan Rekomendasi Usabilitas Guna Perbaikan E-Learning Pada Perguruan Tinggi Berdasarkan User Centered Design,” *Jurnal Informatika Terpadu*,

vol. 6, no. 2, hlm. 67–76, [Daring]. Tersedia pada:  
<https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JIT>

- [15] T. Vani, R. Hidayat, dan A. Y. F. D. Yudhistira, “Rancang Bangun Mobile Commerce di Lamandau Store Berbasis Android berdasarkan User Centered Design (UCD),” *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 5, no. 1, hlm. 287, Jan 2021, doi: 10.30865/mib.v5i1.2544.
- [16] A. C. Frobenius, “Perencanaan dan Evaluasi User Interface untuk Aplikasi Tunanetra Berbasis Mobile Menggunakan Metode User Center Design dan QUIM Evaluation,” *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (Justin)*, vol. 9, no. 2, hlm. 135, Apr 2021, doi: 10.26418/justin.v9i2.43040.
- [17] D. Kirana Safitri dan A. Andrianingsih, “Analisis UI/UX untuk Perancangan Ulang Front-End Web Smart-SITA dengan Metode UCD dan UEQ UI/UX Analysis for Redesigning Smart-SITA Front-End Web with UCD and UEQ Methods.”
- [18] Y. Mz, “Evaluasi Penggunaan Website Universitas Janabadra dengan Menggunakan Metode Usability Testing,” *Jurnal Informasi Interaktif*, vol. 1, no. 1, 2016.
- [19] Rani Rahim dkk., *Metodologi Penelitian (Teori dan Praktik)*. 2021.
- [20] A. Zahir, H. Nur, W. Hidayat, dan D. Parubang, “Evaluasi Hasil Belajar Elektronika Digital melalui Tes Formatif, Sumatif, dan Remedial.” [Daring]. Tersedia pada: <https://pusdig.my.id/literasi/article/view/13>
- [21] A. Musrifah dan M. M. Nurdiawan, “Implementasi Sms Gateway Untuk Tagihan Pelanggan Menggunakan Gammu Dan Website Sebagai Komplain Pelanggan (Studi Kasus : Perumdam Cianjur),” *Media Jurnal Informatika*, vol. 12, no. 1, 2020, [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.unsur.ac.id/mjinformatika>

- [22] U. Wahid, H. Semarang, dan W. Abbas, *F.1 Prosiding SNST ke-4 Tahun 2013 Fakultas Teknik*. [Daring]. Tersedia pada: [www.webqual.co.uk](http://www.webqual.co.uk)
- [23] S. H. Anwariningsih, “Multi Faktor Kualitas Website,” 2011. [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:108463346>
- [24] M. N. El Ghiffary, T. D. Susanto, dan A. H. Prabowo, “Analisis Komponen Desain Layout, Warna, dan Kontrol pada Antarmuka Pengguna Aplikasi Mobile Berdasarkan Kemudahan Penggunaan (Studi Kasus: Aplikasi Olride),” *Jurnal Teknik ITS*, vol. 7, no. 1, Apr 2018, doi: 10.12962/j23373539.v7i1.28723.
- [25] S. Nurbaiti Oktaviani, C. Fikri Aziz, dan B. Maula Sulthon, “Analisa UI/UX Sistem Informasi Penjualan Berbasis Mobile Menggunakan Metode Prototype,” *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, vol. 2, no. 6, hlm. 225–233, Jun 2022, doi: 10.30865/klik.v2i6.401.
- [26] B. Renaldy Suteja dan A. Harjoko, “UPN ‘Veteran’ Yogyakarta,” *Seminar Nasional Informatika*, 2008.
- [27] S. L. Ramadhan, I. Fitri, dan A. Rubhasy, “Perancangan User Experience Aplikasi Pengajuan E-KTP Menggunakan Metode UCD Pada Kelurahan Tanah Baru”, [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.mdp.ac.id>
- [28] M. Hassenzahl, “User Experience and Experience Design,” 2011.
- [29] S. P. Dewi, G. R. Dantes, dan G. Indrawan, “Evaluasi Usability Pada Aspek Satisfaction Menggunakan Teknik Kuesioner Pada Sistem Lms Program Keahlian Ganda,” *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, vol. 15, no. 1, Jan 2018, doi: 10.23887/jptk-undiksha.v15i1.13028.
- [30] R. Rasmila, R. Novrianda, R. Amalia, dan A. Ardiansyah, “PERANCANGAN DESAIN UI/UX PENDATAAN STOCK BARANG PADA EKA JAYA KOMPUTER DENGAN MENGGUNAKAN METODE USER CENTERED DESIGN,” *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 9, no. 2, hlm. 3137–3144, Apr 2025, doi: 10.36040/jati.v9i2.13276.

- [31] A. Nugroho dan A. Setia Sandi Ariyanto, “Implementasi Metode User-Centered Design Dalam Perancangan UI/UX Aplikasi Voting Kepengurusan Muhammadiyah Cabang Paguyangan,” *Jurnal Sistem Informasi, Manajemen dan Teknologi Informasi*, vol. 2, no. 1, hlm. 99–108, Jan 2024, doi: 10.33020/jsimtek.v2i1.603.
- [32] A. D. Susilawati, D. Prihadi, dan B. H. Irawan, “Penerapan Metode User Centered Design (UCD) Pada Sistem Informasi Pemesanan Air Galon Tirta Berkah,” *Insect (Informatics and Security): Jurnal Teknik Informatika*, vol. 8, no. 2, hlm. 67–76, Mar 2023, doi: 10.33506/insect.v8i2.2154.
- [33] N. H. Lubis, R. M. Candra, M. Irsyad, dan T. Darmizal, “Analisa dan Rekomendasi User Interface Website Berita Menggunakan Metode User Centered Design (UCD),” *Techno.Com*, vol. 21, no. 4, hlm. 778–794, Nov 2022, doi: 10.33633/tc.v21i4.6903.
- [34] L. Dwi Farida dan I. Rofni Wulandari, “Penerapan User Centered Design pada Perancangan Mobile Apps Sistem Pemesanan Kue”, doi: 10.35889/jutisi.v11i3.1077.
- [35] A. A. D. N. S. Saparamadu *dkk.*, “User-Centered Design Process of an mHealth App for Health Professionals: Case Study,” *JMIR Mhealth Uhealth*, vol. 9, no. 3, hlm. e18079, Mar 2021, doi: 10.2196/18079.
- [36] D. Lamas, F. Loizides, L. Nacke, H. Petrie, M. Winckler, dan P. Zaphiris, Ed., *Human-Computer Interaction – INTERACT 2019*, vol. 11749. Cham: Springer International Publishing, 2019. doi: 10.1007/978-3-030-29390-1.
- [37] A. C. Frobenius, “Perencanaan dan Evaluasi User Interface untuk Aplikasi Tunanetra Berbasis Mobile Menggunakan Metode User Center Design dan QUIM Evaluation,” *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (Justin)*, vol. 9, no. 2, hlm. 135, Apr 2021, doi: 10.26418/justin.v9i2.43040.

- [38] D. A. Fatah, R. M. Yusron, dan I. D. Febrianti, “Penerapan Metode User-Center Design (Ucd) Untuk E-Commerce Industri Kreatif,” *Jurnal Simantec*, vol. 10, no. 1, hlm. 31–40, Des 2021, doi: 10.21107/simantec.v10i1.12700.
- [39] Y. Yonata, E. M. Sipayung, dan N. Theresa, “Analisis User Interface Sistem Informasi Akademik Berbasis Mobile pada Aspek Usability (Studi Kasus : Aplikasi XYZ ),” [Daring]. Tersedia pada: <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:233268373>
- [40] Virdyra Tasril, Muhammad Iqbal, Adinda Silvana Dewi, Endicha Eklis Syahputra, dan Anwar Suhut, “Usability Testing Kualitas Desain UI Pemahaman Literasi Digital Anak-Anak,” *Bulletin of Computer Science Research*, vol. 3, no. 6, hlm. 427–434, Okt 2023, doi: 10.47065/bulletincsr.v3i6.286.
- [41] F. G. Sembodo, G. F. Fitriana, dan N. A. Prasetyo, “Evaluasi Usability Website Shopee Menggunakan System Usability Scale (SUS),” *Journal of Applied Informatics and Computing*, vol. 5, no. 2, hlm. 146–150, Nov 2021, doi: 10.30871/jaic.v5i2.3293.
- [42] A. W. Soejono, A. Setyanto, dan A. F. Sofyan, “Evaluasi Usability Website UNRIYO Menggunakan System Usability Scale (Studi Kasus: Website UNRIYO),” *Respati*, vol. 13, no. 1, Mar 2018, doi: 10.35842/jtir.v13i1.213.
- [43] A. Saputra dan D. Kurniadi, “Analisis Kepuasan Pengguna Sistem Informasi E-Campus Di Iain Bukittinggi Menggunakan Metode Eucs,” *Voteteknika (Vocational Teknik Elektronika dan Informatika)*, vol. 7, no. 3, hlm. 58, Jul 2019, doi: 10.24036/voteteknika.v7i3.105157.
- [44] A. Irma Purnamasari dan A. Setiawan, “Evaluasi Usability Pada Aplikasi Pembelajaran Tari Menggunakan System Usability Scale (SUS),” *Jurnal ICT: Information Communication & Technology*, vol. 20, hlm. 70–75, 2019.

- [45] D. P. Kesuma, “Evaluasi Usability Pada Web Perguruan Tinggi XYZ Menggunakan System Usability Scale,” *Jurnal Teknologi Sistem Informasi*, vol. 1, no. 2, hlm. 212–222, Sep 2020, doi: 10.35957/jtsi.v1i2.518.
- [46] Feishal Azriel Arya Putra, Bibit Waluyo, Risqi Faturohman, Wahyu Dwi Purwoprasetyo, dan Ito Setiawan, “Analisis Usability Testing Menggunakan Metode System Usability Scale terhadap Kepuasan Pengguna Website Kemahasiswaan Universitas Amikom Purwokerto,” *Uranus : Jurnal Ilmiah Teknik Elektro, Sains dan Informatika*, vol. 3, no. 1, hlm. 121–130, Jan 2025, doi: 10.61132/uranus.v3i1.673.
- [47] N. W. Utami, I. K. R. Arthana, dan I. G. M. Darmawiguna, “Evaluasi Usability Pada E-Learning Universitas Pendidikan Ganesha dengan Metode Usability Testing,” *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, vol. 9, no. 1, hlm. 107, Apr 2020, doi: 10.23887/janapati.v9i1.23663.
- [48] S. R. Ningsih, A. I. Suryani, dan P. Aulia, “Aplikasi E-Task Berbasis Student Center Learning Pada Mata Kuliah Manajemen Proyek Sistem Informasi,” *Techno.Com*, vol. 18, no. 1, hlm. 37–49, Feb 2019, doi: 10.33633/tc.v18i1.2064.
- [49] I. A. H.N, P. I. Nugroho, dan R. Ferdiana, “Pengujian Usability Website Menggunakan System Usability Scale,” *JURNAL IPTEKKOM : Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Informasi*, vol. 17, no. 1, hlm. 31, Jun 2015, doi: 10.33164/iptekkom.17.1.2015.31-38.
- [50] T. Wahyuningrum, *Buku Referensi Kuesioner dalam Pengukuran Usability*. Deepublish, 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://books.google.co.id/books?id=E-NMEQAAQBAJ>
- [51] M. F. Azi, C. Wiguna, dan K. N. Meiah, “Analisis User Interfaces Pada Website Kampiun ITTP Dengan Metode Heuristik dan System Usability

- Scale (SUS)," *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 6, no. 2, hlm. 1080, Apr 2022, doi: 10.30865/mib.v6i2.3802.
- [52] D. W. Ramadhan, "Pengujian Usability Website Time Excelindo Menggunakan System Usability Scale (SUS) (Studi Kasus: Website Time Excelindo," *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 4, no. 2, hlm. 139, Des 2019, doi: 10.29100/jipi.v4i2.977.
- [53] I. Isnainrajab, S. Hadi Wijoyo, dan A. R. Perdanakusuma, "Evaluasi Usability Pada Aplikasi PermataMobile X Dengan Menggunakan Metode Usability Testing Dan System Usability Scale(SUS)," 2020. [Daring]. Tersedia pada: <http://j-ptiik.ub.ac.id>