

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Muliawati, T. Rahayu, I. Hesti Indriana, D. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, and J. R. Fatmawati Pondok Labu Jakarta Sur-el, “Desain Tampilan Aplikasi Sistem Pelayanan Masyarakat Desa Dengan Metode Goal-Directed Design,” *Jurnal Ilmiah MATRIK*, vol. 23, no. 2, 2021.
- [2] “Cikembulan, Pekuncen, Banyumas,” Wikipedia bahasa Indonesia.
- [3] A. N. Laily, R. I. Rokhmawati, and A. D. Herlambang, “Evaluasi dan Perbaikan Desain Antarmuka Pengguna Menggunakan Pendekatan Human-Centered Design (HCD) (Studi Kasus: Djarum Beasiswa Plus),” 2018.
- [4] C. D. Farinango, J. S. Benavides, J. D. Cerón, D. M. López, and R. E. Álvarez, “Human-centered design of a personal health record system for metabolic syndrome management based on the ISO 9241-210:2010 standard,” *J Multidiscip Healthc*, vol. 11, pp. 21–37, 2018.
- [5] M. I. Nugraha, B. T. Hanggara, and B. S. Prakoso, “Evaluasi dan Rekomendasi Perbaikan Desain Antarmuka Pengguna Aplikasi Lumajang Bersahabat menggunakan Metode Usability Testing dan Pendekatan Human Centered Design (HCD),” 2022.
- [6] S. Nurrohmah and R. Andrian, “Mendesain Ulang Tampilan UI Website Desa Sukamukti Menggunakan Metode Design Thinking Redesigned UI Appearance Of Sukamukti Village Website Using Design Thinking Method,” *Jurnal Teknologi dan Informasi*.
- [7] A. N. Muhammad, D. Wisnu Brata, and B. S. Prakoso, “Perbaikan Antarmuka Sistem Informasi WebGIS Potensi Desa (PODES) Badan Pusat Statistik dengan Metode Human Centered Design,” 2022.

- [8] M. I. Tawakal, R. I. Rokhmawati, and B. T. Hanggara, “Perancangan Antarmuka dan Pengalaman Pengguna Aplikasi SIP Adminduk dan Pencapil Kabupaten Jember dengan Pendekatan Human-Centered Design (HCD),” 2020.
- [9] A. R. Putra, S. Hadi Wijoyo, and Y. T. Mursityo, “Evaluasi Usability Dan Perbaikan User Interface Pada Aplikasi KRL Access Menggunakan Metode Human Centered Design (HCD) dan Post-Study System Usability Questionnaire (PSSUQ),” 2020.
- [10] R. J. Rapa’, S. Hadi Wijoyo, and A. R. Perdanakusuma, “Perancangan User Experience Website Diskominfo Kab. Toraja Utara menggunakan Metode Human Centered Design (HCD) dengan Evaluasi User Experience Questionnaire (UEQ),” 2022.
- [11] I. Rohmah, S. Hadi Wijoyo, and H. Muslimah Az-Zahra, “Evaluasi Website Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Jember menggunakan Metode Human Centered Design (HCD) dan System Usability Scale (SUS),” 2021.
- [12] W. Parwaningsuci, H. Muslimah Az-Zahra, and M. C. Saputra, “Perbaikan User Interface Website Badan Narkotika Nasional Provinsi Jawa Timur Menggunakan Pendekatan Human-Centered Design,” 2018.
- [13] J. J. Garrett, *The Elements of User Experience: User-Centered Design for the Web and Beyond*, 2nd ed. Berkeley, CA, USA: New Riders, 2011.
- [14] J. Yablonski, *Laws of UX: Using Psychology to Design Better Products & Services*. O'Reilly Media, 2020
- [15] W. O. Galitz, *The Essential Guide to User Interface Design*. New York, NY, USA: Wiley, 2002.

- [16] C. Ravelino, Y. Alfa Susetyo, and K. Satya Wacana, “Perancangan UI/UX untuk Aplikasi Bank Jago menggunakan Metode User Centered Design,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 7, no. 1, p. 2023, 2023.
- [17] Nielsen, J., & Molich, R. (1990). Heuristic evaluation of user interfaces. Conference on Human Factors in Computing Systems - Proceedings, April, 249–256.
- [18] ISO, *rgonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) – Part 11: Guidance on usability*. International Organization for Standardization, 1998.
- [19] J. Brooke, “SUS-a quick and dirty usability scale.”
- [20] Kurniawan, R. D. B. (2019). Evaluasi Usability Aplikasi MY JNE Dengan Metode User Experience Questionnaire ( UEQ ) Dan Heuristic Evaluation. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(6), 5583–5591.
- [21] M. Prabowo and A. Suprapto, “Usability Testing pada Sistem Informasi Akademik IAIN Salatiga Menggunakan Metode System Usability Scale,” 2021.
- [22] P. Insap Santosa and W. Wahyu Winarno, “Evaluasi User Experience pada Sistem Informasi Pasar Kerja Menggunakan User Experience Questionnaire (UEQ).” *442 Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, vol. 9, no. 4, pp. 309–405, 2022.
- [23] K. Khanza Pangestu, T. Lathif, M. Suryanto, and A. Pratama, “Ciptaan disebarluaskan di bawah Lisensi Creative Commons Atribusi 4.0 Internasional USER EXPERIENCE QUESTIONNAIRE (UEQ) SEBAGAI METODE PENGUKURAN EVALUASI PENGALAMAN PENGGUNA VIRTUAL CAMPUS TOUR UPN,”

- 442 *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, vol. 7, no. 2, pp. 442–451, 2023.
- [24] D. Kurniadi Akademi Manajemen Informatika dan Komputer Garut Jl Pahlawan and S. Kec Tarogong Kidul Kab Garut, “Perancangan Arsitektur Sistem E-academic dengan Konsep Kampus Digital Menggunakan Unified Software Development Process (USDP) (Studi Kasus: AMIK Garut),” 2014.
  - [25] Sulaiman, N. N., & Purwoko, B. (2021). Hubungan Antara Self Efficiacy dan Motivasi Belajar dengan Kemandirian Belajar Siswa SMA Negeri 1 Puri Mojokerto Selama Pandemi Covid-19. *Jurnal BK UNESA*, 12(2), 5–9.
  - [26] C. Damayanti, A. Triayudi, and I. D. Sholihati, “Analisis UI/UX Untuk Perancangan Website Apotek dengan Metode Human Centered Design dan System Usability Scale,” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 6, no. 1, p. 551, Jan. 2022.
  - [27] J. J. Tejada, J. Raymond, and B. Punzalan, “On the Misuse of Slovin’s Formula.”