

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, S. K. 2024. "How to Choose a Sampling Technique and Determine Sample Size for Research: A Simplified Guide for Researchers". *Oral Oncology Reports*, 12, 100662. Elsevier Ltd.
- Almasik, S., Atmadja, A. R., dan Pariyatin, Y. 2020. "Rancang Bangun Aplikasi Forum Diskusi Usaha Mikro Kecil dan Menengah Berbasis Web". *Jurnal Algoritma*, 17(2), 168–175.
- Aziz, A. M. 2022. Rancang Bangun Sistem Forum Diskusi Online untuk Topik Pendidikan Berbasis Website. Laporan Tugas Akhir D3 Tidak Diterbitkan. Banyuwangi: Program Studi Teknik Informatika Politeknik Negeri Banyuwangi.
- Aziz, M. H. 2017. Perancangan Desain Website sebagai Salah Satu Media Promosi The Cobbler Yogyakarta. Skripsi S1 Tidak Diterbitkan. Yogyakarta: Program Studi Desain Komunikasi Visual, Fakultas Seni Rupa, Institut Seni Indonesia Yogyakarta.
- Anggraini Puspita Sari, Haromainy, M. M. Al, dan Purnomo, R. 2024. "Implementasi Metode Rapid Application Development pada Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Santri Berbasis Website". *Decode: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 4(1), 316–325.
- Asri, H. dan Wijoyo, S. H. 2022. "Evaluasi dan Perbaikan Desain Antarmuka Pengguna pada Website Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Provinsi Sumatera Barat Menggunakan Metode Human-Centered Design (HCD)". *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 6(10). Universitas Brawijaya.
- Fadzar, A., Azkiya, M. A., dan Hakim, T. D. 2024. "Perancangan Basis Data Budidaya Benih Ikan Air Tawar Adit Farm Menggunakan MySQL". *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3).
- Hartawan, M. S. 2022. "Penerapan User-Centered Design (UCD) pada Wireframe Desain User Interface dan User Experience Aplikasi Sinopsis Film". *Jurnal Elektro & Informatika Swadharma (JEIS)*, 2(1). Universitas Krisnadwipayana
- Hasson, R. E., Xie, M., Tadikamalla, D., dan Beemer, L. R. 2024. "Using a Human-Centered Design Process to Evaluate and Optimize User Experience of a Website (InPACT at Home) to Promote Youth Physical Activity: Case Study". *JMIR Human Factors*, 11, e52496.
- Jaya, E. A. 2016. "Perancangan Sistem Informasi Persediaan Stok Parfum Menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic .NET dan Database Microsoft Access pada Toko Gofha Perfume". *Jurnal Sains dan Teknologi*, 16(1), 114–186.

- Made Yuda Sadewa, I Made Agus Oka Gunawan, & Gede Indrawan. (2024). Evaluasi Pengalaman Pengguna Website Ppid Undiksha Dengan Metode User Experience Questionnaire (UEQ). *Jurnal Janitra Informatika Dan Sistem Informasi*, 5(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.23887/insert.v5i1.70383>
- Mifsud, J., 2020. Usability Metrics – A Guide To Quantify The Usability Of Any System [online]. Tersedia: [Usability Metrics - A Guide To Quantify The Usability Of Any System - Usability Geek](#) [20 Februari 2025]
- Mukti, B. H. 2025. “Sample Size Determination: Principles and Applications for Health Research”. *Health Sciences International Journal*, 3(1), 127–143.
- Nielsen, J., 2000. Why You Only Need to Test with 5 Users [Online]. Tersedia: <https://www.nngroup.com/articles/why-you-only-need-to-test-with-5-users/>. [20 Februari 2025]
- Nugroho, K. 2017. “Perancangan Aplikasi Mobile Berbasis SMS Gateway dan Web Engineering dengan Unified Modeling Language (UML)”. *Prosiding Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu (SENDI_U3)*, 96–103.
- Pangestu, Y., Yusuf, D., dan Wibowo, H. 2024. “Implementasi Human-Centered Design dalam Perancangan Front-End Website Fundraising e-YM”. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, 4(6). Politeknik Negeri Banyuwangi.
- Schrepp, M., Hinderks, A., & Thomaschewski, J. (2017). Construction of a Benchmark for the User Experience Questionnaire (UEQ). *International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence*, 4(4), 40. <https://doi.org/10.9781/ijimai.2017.445>
- Schrepp, M., Hinderks, A., & Thomaschewski, J. (2014). LNCS 8517 - Applying the User Experience Questionnaire (UEQ) in Different Evaluation Scenarios. In *LNCS* (Vol. 8517).
- Sedejarat, S., Arifin, S., dan Jaya, A. I. 2024. “Convenience Sampling dengan Survei Daring pada Minat Lanjut Studi Siswa”. *Jurnal Matematika dan Statistika serta Aplikasinya*, 12(1).
- Setiadi, A. R. dan Setiaji, H. 2020. “Perancangan UI/UX Menggunakan Pendekatan Human-Centered Design (HCD) pada Website Thriftdoor”. *AUTOMATA: Jurnal Informatika*, 1(2). Universitas Islam Indonesia.
- Sibarani, F. H. 2024. “Sistem Informasi Manajemen Kasir Berbasis Website Menggunakan PHP dan MySQL”. *METHOMIKA: Jurnal Manajemen Informatika dan Komputerisasi Akuntansi*, 8(2), 138–146.
- Sinlae, F., Maulana, I., Setiyansyah, F., dan Ihsan, M. 2024. “Pengenalan Pemrograman Web: Pembuatan Aplikasi Web Sederhana dengan PHP dan MySQL”. *Jurnal Sistem dan Manajemen Digital*, 2(2).

- Subhaktiyasa, P. G. 2024. “Menentukan Populasi dan Sampel: Pendekatan Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif”. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(4), 2721–2731.
- Supriyatna, A. dan Nugroho, M. A. S. 2018. “Sistem Informasi Forum Diskusi Programmer Berbasis Web Menggunakan Rapid Application Development”. *Teknika*, 7(2), 138–147.
- Susanto, K. P., Wijoyo, S. H., dan Rokhmawati, R. I. 2021. “Evaluasi Usability pada Website Sekolahcoding.com Menggunakan Metode *Usability Testing* dan Human-Centered Design”. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(7). Universitas Brawijaya.
- Wahyuningrum, T. 2021. *Buku Referensi Mengukur Usability Perangkat Lunak*. Yogyakarta: Deepublish
- 9126-4: Software Engineering - Software Product Quality - Part 4: Quality In Use Metrics. 2002. Canada: ISO/IEC

