

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M. K., Suprpto, & Perdanakusuma, A. R. (2024). Analisis Kualitas Website XYZ.com menggunakan Model ISO/IEC 25010 Product Quality. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(1), 2548–2964. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Ahmad Farisi, Dafid, D., & Rizani Teguh. (2024). Analisis Metode Pengukuran Kualitas Perangkat Lunak: Sebuah Tinjauan Literatur Sistematis. *SATESI: Jurnal Sains Teknologi Dan Sistem Informasi*, 4(1), 10–16. <https://doi.org/10.54259/satesi.v4i1.2551>
- Al-Badareen, A. B., Selamat, M. H., A. Jabar, M., Din, J., & Turaev, S. (2011). Software quality models: A comparative study. *Communications in Computer and Information Science*, 179 CCIS(PART 1), 46–55. [https://doi.org/10.1007/978-3-642-22170-5\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-642-22170-5_4)
- Asthana, A., & Olivieri, J. (2009). Quantifying software reliability and readiness. *2009 IEEE International Workshop Technical Committee on Communications Quality and Reliability, CQR 2009*. <https://doi.org/10.1109/CQR.2009.5137352>
- Bakri, H., Firdaus, F., & Vitalocca, D. (2021). Analisis Kualitas Learning Management System Universitas Negeri Makassar Menggunakan Metode Metriks Kualitas Perangkat Lunak. *Seminar Nasional LP2M UNM*, 0(0), 1545–1555. <https://ojs.unm.ac.id/semnaslemlit/article/view/25349>
- BPS. (2025). Transformasi Digital: Menelusuri Asosiasi Digitalisasi dengan Pendidikan dan Kesehatan. *Cerita Data Statistik Untuk Indonesia*, 28.
- Cahyaningrum, Y., & Cuhazriansyah, M. R. (2023). Pemanfaatan e-learning sebagai media pembelajaran berbasis moodle pada materi pengantar arsitektur dan organisasi komputer. *JPGI (Jurnal Penelitian Guru Indonesia)*, 8(2), 221–226.
- Dako, R. D., & Ridwan, W. (2021). Pengujian karakteristik Functional Suitability dan Performance Efficiency tesadaptif.net. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 3(2), 66–71. <https://doi.org/10.37905/jjee.v3i2.10787>
- Davis, D. L. G. S. (2015). Quality Management for Organizational Excellence: Introduction to Total Quality. In *The Business & Management Collection* (7th ed., Vol. 2021, Issue 10). <https://doi.org/10.69645/yxfg2203>
- Fiqri, A. M., Alfarisy, A., & Sutabri, T. (2023). Evaluasi Kualitas Learning Management System berdasarkan ISO 25010 pada SMK Muhammadiyah 1 Palembang. *Explore: Jurnal Sistem Informasi Dan Telematika*, 14(1), 78. <https://doi.org/10.36448/jsit.v14i1.3116>
- Ghaffur, T. A. (2017). Analisis Kualitas Sistem Informasi Kegiatan Sekolah Berbasis Mobile Web Di Smk Negeri 2 Yogyakarta. *Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education)*, 2(1), 94–101. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v2i1.16426>
- Guritno, S., & Rahardja, U. (2011). *Theory and Application of IT Research: Metodologi Penelitian Teknologi Informasi*. Andi.

- Humairah. (2024). Pengembangan Sistem Pengajuan Judul Skripsi Di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Makassar Berbasis Website. *Jurnal MediaTIK*, 3(3), 44–51. <https://doi.org/10.59562/mediatik.v3i3.1567>
- Ilhami, D. A. S., Jayadianti, H., Simanjuntak, O. S., & Sofyan, H. (2021). *Evaluasi Kualitas Website Pengeboran Migas Dengan Standar ISO/IEC 25010 Dan Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Website Dengan Structural Equation Modelling (SEM)*.
- ISO/IEC 25010. (2011). ISO/IEC Systems and Software Engineering — Requirements and Evaluation. *International Organization for Standardization (ISO) and IEC*, 2011.
- Lailiy, D. Y., & Triase. (2023). Implementasi Quality Assurance Dalam Pengembangan Aplikasi Ourticle Berbasis Android. *SIBATIK Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, Dan Pendidikan*, 2(3), 793–804.
- Land, R. (2002). Measurements of Software Maintainability. *Proceedings of ARTES Graduate Student Conference*.
- Lewis, J. R. (1995). *IBM Computer Usability Satisfaction Questionnaires: Psychometric Evaluation and Instructions for Use*. 7(May), 57–78.
- Maulana Muhammad, A., Shevila Wigar, L., Faridz Tauzirie, M., & Nur Fauziah, S. (2024). Aksi Generasi Digital yang Berkarakter dan Toleran. *Jurnal Intelek Dan Cendekiawan Nusantara*, 1(2), 679–687. <https://jicnusanantara.com/index.php/jicn>
- Mega, K. I. (2022). Mempersiapkan Pendidikan di Era Tren Digital (Society 5.0). *Jurnal BELAINDIKA (Pembelajaran Dan Inovasi Pendidikan)*, 4(3), 114–121. <https://doi.org/10.52005/belaindika.v4i3.87>
- Meilinda, V., Pasha, C., & Zuhriyah, N. F. (2025). The Impact of E-Learning Platforms on Student Engagement and Academic Achievement. *Jurnal MENTARI: Manajemen, Pendidikan Dan Teknologi Informasi*, 3(2), 157–167. <https://doi.org/10.33050/mentari.v3i2.747>
- Muryadi, A. D. (2017). Model Evaluasi Program Dalam Penelitian Evaluasi. *Development Studies Research*, 3(1), 43. <https://ejournal.utp.ac.id/index.php/jip/article/view/538>
- Mustari S. Lamada, Alimuddin Sa'ban Miru, & Riski Amalia. (2020). Pengujian Aplikasi Sistem Monitoring Perkuliahan Menggunakan Standar ISO 25010. *Jurnal MediaTIK*, 3(3), 1–7. <https://doi.org/10.59562/mediatik.v3i3.1559>
- Nielsen, J. (2010). *Website Response Times*. <https://www.nngroup.com/articles/website-response-times/>
- Nielsen, J. (2012). *How Many Test Users in a Usability Study?* <https://www.nngroup.com/articles/how-many-test-users/>
- Nugraheni, D., Saputra, M. C., & Herlambang, A. D. (2018). Analisis Penerimaan dan Kesuksesan Implementasi E-Learning Universitas Brawijaya Pada Aspek Intention To Use , Use , User Satisfaction dan Net Benefits. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya*, 2(5), 1921–1931.

- Nugroho, M. O. B., Lukmana, A. H., Gomaeruzzamman, M., Wibowo, E., Rahardjo, W., Riskianto, Y., Alfiani, O. D., Anastasia, T. T., Lusantono, O. W., & Suharyadi, H. (2020). LMS Spada Wimaya - Panduan Mahasiswa. In Partoyo, M. E. Poerwanto, D. I. Purnamasari, O. S. Simanjuntak, R. I. Perwira, I. A. Purnama, & S. P. Tahalea (Eds.), *Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta*.
- P. Miguel, J., Mauricio, D., & Rodríguez, G. (2014). A Review of Software Quality Models for the Evaluation of Software Products. *International Journal of Software Engineering & Applications*, 5(6), 31–53. <https://doi.org/10.5121/ijsea.2014.5603>
- Puspaningrum, A. S. (2017). Pengukuran Kesesuaian Fungsional Dengan Pendekatan Berorientasi Tujuan Pada Sistem Informasi Akademik (SIA) Berdasarkan Model Kualitas ISO/IEC 25010. *Tesis, Institut Teknologi Sepuluh Nopember*.
- Rahmat, A., Telfah, S. K., Badriyasin, M. A., & Arsel, S. (2025). Transformasi Manajemen Pembelajaran Di Era Teknologi Transformation of Learning Management in the. *JICN: Jurnal Intelek Dan Cendikiawan Nusantara*, 1(6), 11114–11124.
- Ratnaduhita, N., Sudianto, Y., & Kusumawati, A. (2023). ISO/IEC 25010 : Analisis Kualitas Sistem E-learning sebagai Media Pembelajaran Online. *Journal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology*, 5(1), 8–20. <https://doi.org/10.37823/insight.v5i1.302>
- Ristanto, R. D., Kurniawati, K., Dwinanto, A., & Nawassyarif, N. (2020). Analisis Software Product Quality ISO/IEC 25010 pada Pengembangan Tes Bakat Menggunakan Sistem Computer-Based Test (CBT). *Edu Komputika Journal*, 7(2), 49–60. <https://doi.org/10.15294/edukomputika.v7i2.42546>
- Sanatang, Andi Baso Kaswar, & Jamila. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Kepegawaian SMA Negeri 2 Polewali Berbasis Web. *Information Technology Education Journal*, 1(3), 32–40. <https://doi.org/10.59562/intec.v1i3.249>
- Saptarini, I., Rochimah, S., & Yuhana, U. L. (2017). Security Quality Measurement Framework for Academic Information System (AIS) Based on ISO/IEC 25010 Quality Model. *IPTEK Journal of Proceedings Series*, 0(2), 128. <https://doi.org/10.12962/j23546026.y2017i2.2310>
- Septia, F. (2019). Pengembangan Learning Management System (Lms) Sebagai Media Pembelajaran Untuk Sekolah Menengah Sederajat. *Jurnal Tata Rias*, 9(2), 1–10. <https://doi.org/10.21009/9.2.1.2009>
- Setiawan, Z., Amali, L. N., & Polin, M. (2023). Analisis Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Pemerintahan Daerah (SIPD) Menggunakan ISO/IEC 25010 di BAPPEDA Provinsi Gorontalo. *Diffusion: Journal of Systems and ...*, 3(1), 142–152. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/diffusion/article/view/18310%0Ahttps://ejurnal.un-g.ac.id/index.php/diffusion/article/viewFile/18310/5973>

- Sihombing, D. M., Priyadi, Y., & Riskiana, R. R. (2021). Quality Improvement Recommendations of SMAN 5 Bandar Lampung Website using Collaboration of ISO/IEC 25010:2011 and Importance Performance Analysis. *Proceedings - 2021 4th International Conference on Computer and Informatics Engineering: IT-Based Digital Industrial Innovation for the Welfare of Society, IC2IE 2021*, 186–191. <https://doi.org/10.1109/IC2IE53219.2021.9649394>
- Simalango, H. M., & Adrian, J. (2022). Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Akademik Berdasarkan Iso/Iec 25010:2011 Pada Simak Universitas Universal. *Biner : Jurnal Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 1(2), 91–98. <https://doi.org/10.32699/biner.v1i2.3110>
- Sitorus, Y., Astiti, S., & Setyadi, R. (2023). Evaluation Of The Level Of Usefulness Of The “Jeknyong” Application Using The Computer System Usability Questionnaire (CSUQ) Method. *Journal of Informatics Information System Software Engineering and Applications (INISTA)*, 5(2), 92–103. <https://doi.org/10.20895/inista.v5i2.1004>
- Stanwick, J. (2009). Modularization and Modular Delivery of TVET. In *International Handbook of Education for the Changing World of Work*. [https://doi.org/10.1007/978-1-4020-5281-1\\_183](https://doi.org/10.1007/978-1-4020-5281-1_183)
- Sugiyono. (2013). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*.
- Sukmawati, H., & Andri. (2022). Software Quality Assurance Website Tenaga Kerja Non-Organik Menggunakan Standard ISO 9126. *Jurnal JUPITER*, 14(2), 328–335. <https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/jupiter/article/view/5118/2193>
- Suparto, H. S., & Dai, R. H. (2021). Evaluasi Kualitas Sistem Informasi Pengukuran Prestasi Kerja Berdasarkan ISO/IEC 25010. *Jambura Journal of Informatics*, 3(2), 109–120. <https://doi.org/10.37905/jji.v3i2.11744>
- Suryati, S. (2018). Sistem Manajemen Pembelajaran Online, Melalui E-Learning. *Ghaidan: Jurnal Bimbingan Konseling Islam Dan Kemasyarakatan*, 1(1), 60–76. <https://doi.org/10.19109/ghaidan.v1i1.2034>
- Susanti, E., & Tarigan, T. E. (2023). Penilaian Kualitas Sistem Informasi Menggunakan ISO/IEC 25010 Dengan Metode Profile Matching. *Jutisi : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 12(1). <https://doi.org/10.35889/jutisi.v12i1.1189>
- Tangkudung, I., Dako, R. D. R., & Dako, A. Y. (2019). Evaluasi Website Menggunakan Metode ISO/IEC 25010. *Seminar Nasional Teknologi*, 1(1), 87–107.
- Tyas, G., Purnamasari, D., & Suroso, A. (2021). Analisis Kualitas Aplikasi E-Exam Menggunakan Standar ISO 25010. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 6(2), 126–132. <https://doi.org/10.30591/jpit.v6i2.499>