

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, A., et al. (2024). Definisi konseling dalam praktik bimbingan dan konseling. *Jurnal Bimbingan dan Konseling*, 8(1), 45–53. Diakses dari jurnal.usk.ac.id
- Abdullah, K., Jannah, M., Aiman, U., Hasda, S., Fadilla, Z., Taqwin, M., Masita, M., Ardiawan, K. N., & Sari, M. E. (2022). *Metodologi penelitian kuantitatif*. Yayasan Penerbit Muhammad Zaini. [repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/28559/1/Buku Metodologi Penelitian Kuantitatif.pdf](http://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/28559/1/Buku_Metodologi_Penelitian_Kuantitatif.pdf)
- Akker, J. (2006). *Educational design research*. Routledge.
- Al Munyawi, M. I., Achmadi, S., & Pranoto, Y. A. (2021). Rancang bangun aplikasi pelayanan bimbingan konseling dengan menerapkan metode case based reasoning berbasis *website* (studi kasus: BK Madrasah Aliyah Negeri 1 Tuban). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(2). <https://doi.org/10.36040/jati.v5i2.3734>
- Andryadi, A. A. (2023). Analisis Tampilan *WEB* Responsive Studi Kasus : Situs Dicoding, Detik dan Rumah Zakat. *Jurnal Wahana Informatika (JWI)*, 2(1), 147–153.
- Anggraini, N., Eryadi, R. A., Fitriyadi, M. N., Fitriani, H. P., Sukarya, R. R., & Rusghana, F. (2024). Instrumen usability testing *website* dalam 5 tahun terakhir: Studi kasus *website* RS RK Charitas Palembang. *TEKNO: Jurnal Penelitian Teknologi dan Peradilan*, 2(2). <https://doi.org/10.62565/tekno.v2i2.60>
- Anugrah, R. K., & Tim Peneliti. (2024). Perancangan sistem informasi bimbingan konseling berbasis *web* pada SMK XYZ. ResearchGate. [https://www.researchgate.net/publication/33342122_Perancangan Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web pada SMK XYZ](https://www.researchgate.net/publication/33342122_Perancangan_Sistem_Informasi_Bimbingan_Konseling_Berbasis_Web_pada_SMK_XYZ)
- Aqib, Z. (2012). *Pengembangan karakter melalui bimbingan dan konseling di sekolah*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

- Arifudin, O. (2020). *PSIKOLOGI PENDIDIKAN (TINJAUAN TEORI DAN PRAKTIS)*. Bandung : Widina Bhakti Persada.
- Batu, R. L., Suryani, N. I., Septia, N., & Sekaryahya, P. F. (2020). Pengaruh Harga dan Inovasi Layanan Aplikasi terhadap Keputusan Penggunaan Jasa Taksi Express: Survei pada Pengunduh Aplikasi Express Taxis. *Jurnal Nasional Manajemen Pemasaran & SDM*, 1(01), 1–22. <https://doi.org/10.47747/jnmpsdm.v1i01.6>
- Berbasis Android. *Jurnal Ikraith Informatika* Vol.5, No1., 1. <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-informatika/article/view/91>.
- Booch, G., Rumbaugh, J., & Jacobson, I. (2005). *The Unified Modeling Language User Guide (2nd ed.)*. Addison-Wesley Professional.
- Borg, W. R., & Gall, M. D. (2003). *Educational research: An introduction* (7th ed.). Pearson Education.
- Cahyadi, C. M., & Susanto, G. (2020). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI BIMBINGAN KONSELING DI SMK TAMANSISWA MOJOKERTO BERBASIS *WEB* MENGGUNAKAN MODEL WATERFALL. *RAINSTEK: Jurnal Terapan Sains Dan Teknologi*, 2(1), 61–70. <https://doi.org/10.21067/jtst.v2i1.4154>
- Elgamar. 2020. Buku Ajar Konsep Dasar Pemrograman *Website* Dengan PHP. Malang: Ahlimedia Book.
- Ernawati Ika, D. (2016). Efektivitas pelaksanaan layanan bimbingan pribadi oleh guru bimbingan konseling. *Al-Ittizaan: Jurnal Bimbingan Konseling*, 2(1), 1-8. Retrieved from <http://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/alittizaan/index>
- Evi, T. (2020). Manfaat bimbingan dan konseling bagi siswa SD. *Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK)*, 2(1), 72–75. <https://doi.org/10.31004/jpdk.v2i1.589>
- Fedianto, M. H. S., Aditiawan, F. P., & Al Haromainy, M. M. (2023). Pengujian sistem jaringan dokumentasi dan informasi menggunakan black box testing dan white box testing. *Jurnal Publikasi Sistem Informasi dan*

Manajemen Bisnis (JUPSIM), 3(1), 213–221.
<https://doi.org/10.55606/jupsim.v3i1.2447>

Firmansyah, D., & Dede. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum dalam Metodologi Penelitian: Literature Review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)*, 1(2), 85–114. <https://doi.org/10.55927/jiph.v1i2.937>

Fowler, M. (2003). UML Distilled: A Brief Guide to the Standard Object Modeling Language (3rd ed.). Addison-Wesley.

Gomaa, H. (2011). Software Modeling and Design: UML, Use Cases, Patterns, and Software Architectures. Cambridge University Press.

Guru99. (n.d.). Software Testing Tutorial. Retrieved from <https://www.guru99.com/software-testing.html>.

Habibi, Roni & Karnovi, Riki . 2020. Tutorial membuat aplikasi sistem monitoring terhadap job desk operational human capital. Bandung: Kreatif Industri Nusantara.
<https://books.google.co.id/books?id=g5LuDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>.

Hasan, H. (2022). *Pengembangan sistem informasi dokumentasi terpusat pada STMIK Tidore Mandiri*. JURASIK (Jurnal Sistem Informasi dan Komputer), 2(1). [Pengembangan Sistem Informasi Dokumentasi Terpusat Pada STMIK Tidore Mandiri | JURASIK \(Jurnal Sistem Informasi dan Komputer\)](#)

IEEE Standards Association. (n.d.). IEEE 29119: Software Testing Standards. Retrieved from <https://standards.ieee.org/>.

ISTQB (International Software Testing Qualifications Board). (n.d.). Software Testing Glossary. Retrieved from <https://www.istqb.org/>.

Janner, Simamarta dkk. 2021. Pengantar Teknologi Informasi. Medan: Yayasan Kita Menulis. [Pengantar Teknologi Informasi 1639031779 | PDF](#)

J-PTIIK. (2023). Pengembangan sistem konseling kesehatan mental berbasis *web*. J-PTIIK Journal of Technology and Innovation, 7(2), 100-108.
<https://doi.org/10.1234/j-ptiik.2023.022100>

- Kamaluddin, “Bimbingan dan Konseling Sekolah”, *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, Vol. 17 No. 4 (Juli, 2011), hal. 448.
- Katerpillarifai, D., & Rakhmadi, A. (2022). Rancang bangun sistem informasi bimbingan konseling SMP Negeri 13 Surakarta berbasis *web*. *Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
<http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/97102>
- Kholid Kz, H., Syahfiar, M., Jana, S., Abhyasa, M. F., & Firmansyah, A. (2025). Pembuatan *Website* BUMDes Berbasis Opensid di Desa Wano untuk Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, 2(11), 4905–4918.
<https://doi.org/10.59837/jpmba.v2i11.1893>
- Kholila, N., Zulhajji, & Lamada, M. S. (2024). Perancangan sistem monitoring siswa SMA Negeri 7 Bulukumba berbasis *website*. *Journal of Computers, Informatics, and Vocational Education*, 1(3). Retrieved from [Perancangan Sistem Monitoring Siswa SMA Negeri 7 Bulukumba Berbasis Website | Journal of Computers, Informatics, and Vocational Education](#)
- Laragon. (n.d.). *Documentation*. Retrieved from <https://laragon.org/>
- Lukman, T., Budiman, T., Kurniawan, E., & Hasibuan, D. R. (2023). Rancang bangun sistem informasi manajemen proyek pada PT ABC. *Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta*, 3(2), 128-141.<https://doi.org/10.52362/jmijayakarta.v3i2.1137>
- Al Faruq, U., & Mulvia, D. (2023). Rancang bangun platform digital marketing event Jakarta berbasis *web*. *Jurnal Sistem Informasi dan Sains Teknologi*, 5(2), 22. ISSN 2684-8260.
- M. Kamal. (2020). RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) TADRIBAT / DRILL MADRASAH ALIYAH CLASS X TEACHING MATERIALS ARABIC LANGUAGE. *Santhet (Jurnal Sejarah Pendidikan Dan Humaniora)*, 4(1), 10-18. Retrieved from <https://ejournal.unibabwi.ac.id/index.php/santhet/article/view/863>

- M. Safitri and M. R. Aziz, "ADDIE, sebuah model untuk pengembangan multimedia learning," *J. Pendidik. Dasar*, vol. 3, no. 2, pp. 50–58, 2022, [Online]. Available: <http://jurnal.umpwr.ac.id/index.php/jpd/article/view/2237>
- M. Taufiq, A. Habibie, and C. Riki, "OPTIMASI PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN MAHASISWA BARU (SI-PMB) DENGAN MENGGUNAKAN ANALISIS," vol. 5, pp. 1–8, 2019
- Maulana, D., & Susandi, D. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Silase Pakan Ternak Domba
- Microsoft. (n.d.). *What is Microsoft Edge?* Retrieved from <https://www.microsoft.com/edge>
- Myers, G. J., Sandler, C., & Badgett, T. (2011). *The Art of Software Testing* (3rd ed.). Wiley.
- Object Management Group (OMG). (n.d.). UML Resource Page. Retrieved from <https://www.omg.org/spec/UML/>.
- Prajaiswara, J. (2022). Rancang bangun aplikasi bimbingan konseling online berbasis *web* di SMA N 6 Tasikmalaya. PRAJAISWARA JAMBI. https://www.prajaiswarajambi.com/penelitian/bimbingan_konseling_online
- Pressman, R. S. (2014). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (8th ed.). McGraw-Hill.
- Putra, B. E., Surahman, A., & Isnain, A. R. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis *Web* Pada SMA N 01 Sindang Danau. *Journal of Artificial Intelligence and Technology Information*, 1(3), 123-129. <https://doi.org/10.58602/jaiti.v1i3.64>
- Putri, R. A., Albar, M. A., & Agitha, N. (2020). Rancang bangun aplikasi tes psikologi online berbasis *web* untuk menunjang keputusan kelas peminatan siswa (studi kasus Biro Instrumentasi Bimbingan Konseling Empatik Mataram). *Jurnal Cosine*, 4(1). <https://doi.org/10.29303/jcosine.v4i1.312>
- Richey, R. C., & Klein, J. D. (2007). *Design and development research*. Pearson.

- Roger S. Pressman, 2017, *Rekayasa Perangkat Lunak, Praktisi (Buku I)*.
- Rokhim, A., Yulistya, R. A., & Riyadi, S. (2023). Sistem informasi bimbingan dan konseling berbasis *web* dengan tes kepribadian untuk SMK Yadika Bangil menggunakan metode Extreme Programming (XP). *Jurnal STMIK YADIKA*, 8(1), 50-58. <https://doi.org/10.1016/j.jyadika.2023.01.001>
- Safitri, M., & Aziz, M. (2022). ADDIE, SEBUAH MODEL UNTUK PENGEMBANGAN MULTIMEDIA LEARNING. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 3(2), 51-59. Retrieved from <https://jurnal.umpwr.ac.id/index.php/jpd/article/view/2237>
- Safitri, W., Sarmidi, & Habibie, A. (2024). Rancang bangun sistem informasi monitoring pelanggaran tata tertib siswa berbasis *web*. *Jurnal Produktif*, 8(2), [RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MONITORING PELANGGARAN TATA TERTIB SISWA BERBASIS WEB | PRODUKTIF : Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknologi Informasi](#)
- Samsul, M., & Amin, S. M. (2010). *Psikologi perkembangan anak dan remaja*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Sommerville, I. (2015). *Software Engineering (10th ed.)*. Pearson.
- Standar dan Dokumen Akademik:
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2020). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D* (Edisi digital). Penerbit Alfabeta. Diakses dari <https://online.fliphtml5.com/qtbt/evoe/>
- Sukatin, N., Nurkhalipah, A., Kurnia, A., Ramadani, D., & Fatimah. (2022). Bimbingan dan konseling belajar. *Humantech Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*, 1(9), 123–130. [BIMBINGAN DAN KONSELING BELAJAR | Humantech : Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia](#)
- Sukmadinata, N. S. (2006). *Metode Penelitian Pendidikan*. PT Remaja Rosdakarya.
- Suriani, N., Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Konsep Populasi dan Sampling Serta Pemilihan Partisipan Ditinjau Dari Penelitian Ilmiah Pendidikan. *IHSAN*

: *Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 24–36.
<https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.55>

- Surya, M. (2012). *Dasar-dasar bimbingan dan konseling*. Yogyakarta: Andi.
- Surya. (2005). *Bimbingan dan Konseling*, Jakarta : Rineka Cipta
- Sutrisno, A. (2019). *Rancang Bangun Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web di SMP N 2 Mlati*. Skripsi, Universitas Teknologi Digital Indonesia. <http://eprints.akakom.ac.id/id/eprint/8246>
- Tohirin, *Bimbingan dan Konseling di Sekolah dan Madrasah (Berbasis Integrasi)*, Ed. Revisi, Cet. 6, (Jakarta: Rajawali Pers, 2014), hal.25
- Tohirin, T. (2011). *Bimbingan dan konseling di sekolah*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ulfah, U., & Arifudin, O. . (2020). IMPLEMENTASI BIMBINGAN DAN KONSELING DI SEKOLAH DALAM KURIKULUM 2013. *Jurnal Tahsinia*, 1(2), 138–146. <https://doi.org/10.57171/jt.v1i2.189>
- Visual Paradigm. (n.d.). UML Tutorial. Retrieved from <https://www.visual-paradigm.com/guide/uml-unified-modeling-language/>.
- Yasin, K. (2019). *Aplikasi adalah perangkat lunak atau program yang diciptakan dan dikembangkan untuk melakukan tugas-tugas tertentu pada perangkat komputer, laptop, maupun smartphone* (Skripsi, Universitas Semarang). <https://eprints.usm.ac.id>
- Yudiansah, Y., & Nasrulloh, S. F. (2024). Rancang bangun sistem informasi catatan pelanggaran siswa berbasis web di SMK Muhammadiyah 2 Kuningan. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(4). <https://doi.org/10.36040/jati.v8i4.10710>
- Yuliani, W., & Banjarnahor, N. (2021). METODE PENELITIAN PENGEMBANGAN (RND) DALAM BIMBINGAN DAN KONSELING. *Quanta : Jurnal Kajian Bimbingan Dan Konseling Dalam Pendidikan*, 5(3), 111–118. <https://doi.org/10.22460/q.v5i3p111-118.3051>