

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M. T., Kurniastuti, I., Susanto, F. A., & Yudianto, F. (2023). Implementasi Black Box Testing dan Usability Testing pada Website Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya. *Journal of Computer Science and Visual Communication Design*, 8(1), 234–242. <https://doi.org/10.55732/jikdiskomvis.v8i1.897>
- Aisyah, S. N., Gunawan, V. S., & El-sayed, A. H. (2024). *Decision Support System for Supplier Selection Using TOPSIS Method*. 2(4), 151–158. <https://doi.org/10.70716/reswara.v2i4.381>
- Anardani, S., Yunitasari, Y., & Sussolaikah, K. (2023). Analisis Perancangan Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Kerjasama Menggunakan UML. *Remik*, 7(1), 522–532. <https://doi.org/10.33395/remik.v7i1.12070>
- Aryani, Y., Aqil, I., & Paramita, B. (2024). *Penerapan Unified Modeling Language (UML) pada Digitalisasi Sistem Informasi Perpustakaan*. 4(2), 1032–1040. <https://doi.org/10.47709/digitech.v4i2.5153>
- Azzahra, S., & Sulaiman, R. (2025). *Penentuan Produk Lip Cream Terbaik Dengan Metode Hybrid AHP-TOPSIS*. 13(3), 642–652.
- Gunawan, A., Ningsih, S., & Lantana, D. A. (2023). *Pengantar Basis Data* (Vol. 2). PT. Literasi Nusantara Abadi Grup.
- Hakim, M. L., Kurniawan, R., Wijaya, Y. A., & Suprpti, T. (2025). Penggunaan System Usability Scale (Sus) Untuk Meningkatkan Nilai Kegunaan Pada Website Sialim Di Kampus Stimik Ikmi Cirebon. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(2), 649–657. <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6293>
- Listyoningrum, K. I., Fenida, D. Y., & Hamidi, N. (2023). *Inovasi Berkelanjutan dalam Bisnis: Manfaatkan Flowchart untuk Mengoptimalkan Nilai Limbah Perusahaan Sustainable Innovation in Business: Leverage Flowcharts to Optimize the Value of Corporate Waste*. 1(4), 100–112. <https://doi.org/10.47861/jipm-nalanda.v1i4.552>
- Mahendra, G. S., Wardoyo, R., Pasrun, Y. P., Sudipa, I. G. I., Khairunnisa, Putra, I. N. T. A., Wiguna, I. K. A. G., Aristamy, I. G. A. A. M., Kharisma, L. P. I., Sutoyo, M. N., Sarasvananda, I. B. G., Sumpala, A. T., Rasyid, R., & Wahyudi, F. (2023). *Implementasi Sistem Pendukung Keputusan (Teori & Studi Kasus)* (Efitra & Sepriano, Eds.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Nadya, F., Tambunan, R. M., Awaliyah, Z., Hasibuan, E., & Sinaga, L. P. (2022). *Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Sunscreen Terbaik Untuk Kulit Berjerawat Menggunakan Metode Topsis Decision Support System For*

Choosing The Best Sunscreen For Acne Prone Skin Using The Topsis Method. 1, 58–69.

- Narulita, S., Nugroho, A., & Abdillah, M. Z. (2024). *Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS) Universitas Nasional Karangturi Semarang , Indonesia (deskripsi) dan perancangan sistem , khususnya pada pemrogr.* (3), 244–256.
- Putri, M. P., Nadeak, E., Malahayati, Rini, N. R. A., Sari, D. N., Kurniati, Kusmiati, H., & Pratama, R. A. A. (2023). *Sistem Manajemen Basis Data Menggunakan MySQL.*
- Rahmansyah, N., & Lusia, S. A. (2021). Buku Ajar Sistem Pendukung Keputusan. In N. R. S. A. Lusia (Ed.), *Sistem Pendukung Keputusan*. Pustaka Galeri Mandiri. <https://doi.org/10.1063/1.1935433>
- Rahmi, E., Yumami, E., & Hidayasari, N. (2023). *Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website : Systematic Literature Review.* 7, 821–834. <https://doi.org/10.33395/remik.v7i1.12177>
- Ramdany, S. W., Kaidar, S. A., Aguchino, B., Amelia, C., & Putri, A. (2024). *Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web.* 5(1).
- Rangkuti, M. Y., Ilhamsyah, H. R., Mutaqin, R. Z., & Khoirullah, M. L. (2026). *Analisis Penerapan Arsitektur Model-View_Controller(MVC) Pada Pengembangan Aplikasi Web Berbasis Laravel.* 10(8).
- Rizaldi, F., Tshivana, J., Siregar, K. A. H., Anggraini, N., & Saputri, R. (2025). Model Waterfall dalam Pengembangan Perangkat Lunak : Tinjauan Literatur tentang. *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, 15(1), 30–35.
- Saputra, Y., & Mardianti, D. (2025). Implementasi Sistem Informasi Manajemen Klinik Menggunakan Metode Black Box Testing. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(1). <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i1.6015>
- Sari, C. N., Rosnizam, & Mesran. (2023). *Decision Support System for Selecting the Best Chat Application using the TOPSIS Method.* 1(1). <https://doi.org/10.64366/ijids.v1i1.14>
- Setiawansyah. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Tempat Wisata Menggunakan Metode TOPSIS. *Jurnal Ilmiah Informatika Dan Ilmu Komputer (JIMA-ILKOM)*, 1(2), 54–62. <https://doi.org/10.58602/jima-ilkom.v1i2.8>
- Silalahi, F. D. (2022). *Manajemen Database MySQL (Structured Query Language)* (J. T. Santoso, Ed.). Yayasan Prima Agus Teknik.

- Sinlae, F., Irwanda, E., Maulana, Z., & Eka Syahputra, V. (2024). Penggunaan Framework Laravel dalam Membangun Aplikasi Website Berbasis PHP. *Jurnal Siber Multi Disiplin*, 2(2), 119–132. <https://doi.org/10.38035/jsmd.v2i2.186>
- Sinlae, F., Maulana, I., Setiyansyah, F., & Ihsan, M. (2024). Pengenalan Pemrograman Web: Pembuatan Aplikasi Web Sederhana Dengan PHP dan MYSQL. *Jurnal Siber Multi Disiplin*, 2(2), 68–82. <https://doi.org/10.38035/jsmd.v2i2.156>
- Siregar, G. Y. K. S., Inayah, S., Andriani, N., Soeparyanto, T. S., Pramono, B., Puspita, N. N. H., & Statiswaty. (2025). *Sistem Pendukung Keputusan* (Alfauzain, Ed.; Vol. 2). U ME Publishing.
- Sotnik, S., Manakov, V., & Lyashenko, V. (2023). Overview: PHP and MySQL Features for Creating Modern Web Projects. *International Journal of Academic Information Systems Research*, 7(1), 11–17. www.ijeais.org/ijaisr
- Spence, C., & Zhang, T. (2024). *Multisensory contributions to skin- cosmetic product interactions* (pp. 833–849). <https://doi.org/10.1111/ics.12975>
- Sunarsa, T. (2024). *Perancangan Unified Modelling Language Sistem Informasi Surat Jalan dan Lembaran Permintaan Perbaikan Berbasis Website*. 6(1), 46–59.
- Supiyandi, S., Zen, M., Rizal, C., & Eka, M. (2022). Perancangan Sistem Informasi Desa Tomuan Holbung Menggunakan Metode Waterfall. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), 274. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.3986>
- Sutanti, A., Komaruddin, M., MZ, Mustika, & Damayanti, P. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 9(1).
- Taherdoost, H., & Madanchian, M. (2024). A Comprehensive Survey and Literature Review on TOPSIS. *International Journal of Service Science, Management, Engineering, and Technology*, 15(1), 1–65. <https://doi.org/10.4018/IJSSMET.347947>
- Tanaman, M. T., Baylosis, J. L. A., Abiles, B. J. A., Catungal, M. L. P., & Encarnacion, P. C. (2023). Web-based Inventory Management System. *International Journal of Science and Applied Information Technology*, 12, 44–48. <https://doi.org/10.30534/ijisait/2023/021252023>
- Tuloli, M. S., Patalangi, R., & Takdir, R. (2022). Pengukuran Tingkat Usability Sistem Aplikasi e-Rapor Menggunakan Metode Usability Testing dan SUS. *Jambura Journal of Informatics*, 4(1), 13–26. <https://doi.org/10.37905/jji.v4i1.13411>

- Wahyuni, D. P., Hanni Pradipa, N., Alfariqo, M., Septaulina Situmorang, E., & Afrisawati. (2024). Pemilihan Cushion Terbaik untuk Wanita dengan Metode ARAS. *Jurnal Informatika Dan Teknologi Informasi*, 3(1), 275–282. <https://doi.org/10.56854/jt.v3i1.343>
- Wayahdi, M. R., & Ruziq, F. (2023). *Pemodelan Sistem Penerimaan Anggota Baru dengan Unified Modeling Language (UML) (Studi Kasus : Programmer Association of Battuta)*. 12, 1514–1521. <https://doi.org/10.33395/jmp.v12i1.12870>
- Yoon, E. J., Kwon, E. H., Kim, J. H., Delacruz, J., Symons, T. B., Lee, S., & Park, D. (2024). Influence of cosmetic foundation cream on skin condition during treadmill exercise. *Journal of Cosmetic Dermatology*, 23(5), 1884–1890. <https://doi.org/10.1111/jocd.16205>