

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Saleh, Hamsir, and Apriyanto Hunowu, sistem pendukung keputusan pemilihan siswa berprestasi menggunakan metode topsis pada sdn 11 tilamuta, *jurnal sistem informasi dan teknik komputer*, vol. 6, no. 1, 2021, doi: 10.51876/simtek.v6i1.97
- [2] Ramadani, Sandi Fajri, Ekojono Ekojono, and Nurudi Santoso. Sistem pendukung keputusan seleksi siswa kelas unggulan di smp negeri 7 malang, *Jurnal Informatika Polinema*, vol. 3, no. 3, Mei 2017, doi: [10.33795/jip.v3i3.30](https://doi.org/10.33795/jip.v3i3.30)
- [3] J. Nurjaman *et al.*, sistem pendukung keputusan dengan metode topsis untuk penyeleksian penerimaan siswa baru, *indexia: Informatic and Computational Intelegant Journal*, vol. 3, no. 2, pp. 23–33, 2021.
- [4] L. Fitria, D. Puspitasari, Y. Ariyanto, sistem pendukung keputusan pemilihan siswa pertukaran pelajar di sman 3 malang dengan metode ahp topsis. *Jurnal Informatika Polinema*, vol. 3, no. 4, doi: doi.org/10.33795/jip.v3i4.35
- [5] R. Hakim, A. A. Sulaeman, and I. Afriantoro, “Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Siswa Bermasalah Berbasis Web Dengan Metode TOPSIS Dan WASPAS,” *Jurnal Minfo Polgan*, vol. 13, no. 1, pp. 1063–1073, Jul. 2024, doi: [10.33395/jmp.v13i1.13933](https://doi.org/10.33395/jmp.v13i1.13933).
- [6] M. S. Nono, C. Vladimir Juino Jago Uko, R. P. Kolihar, S. G. Rafael, Y. B. Henakin, and Y. Kaesmetan, “Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Berprestasi dengan Metode PROMETHEE,” *JAVIT: Jurnal Vokasi Informatika*, pp. 155–159, Feb. 2024, doi: [10.24036/javit.v3i3.162](https://doi.org/10.24036/javit.v3i3.162).
- [7] Afdal, Yendi Putra, Yulhan, & Etika Melsyah Putri. (2025). Design of A Decision Support System for Students' Extracurricular Choices using the TOPSIS Method at SMKN 1 Bukit Sundi. *International Journal of Quantitative Research and Modeling*, Vol. 6, No. 3, pp. 2 doi:[10.46336/ijqrm.v6i3.1093](https://doi.org/10.46336/ijqrm.v6i3.1093).
- [8] Erozeki Sialagan, Rahmat Widia, Suhada. ”Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Peserta Olimpiade Pada Jenjang Sekolah Dasar Di Kecamatan Gunung Maligas Dengan Menggunakan AHP”. *Jurnal Penerapan Kecerdasan Buatan*, Vol. 1, No. 1, Desember (2019), pp. 55-63, doi:[10.30645/brahmana.v1i1.8](https://doi.org/10.30645/brahmana.v1i1.8).

- [9] M. Rahman, J. Na'am, and J. Santony, "Pemilihan Peserta Lomba Kompetensi Siswa Menggunakan Metode TOPSIS". *Jurnal KomTekInfo*, vol. 5, no. 3, pp. 42–52, 2019, doi: 10.29165/komtekinfo.v5i2.
- [10] H. Setiawan dan F. Haiqal, "Sistem Pendukung Keputusan Metode Technique For Others Preference by Similarity to Ideal Solution Untuk Menentukan Penerima Beasiswa Tidak Mampu Di SMK Negeri 1 Bintan Timur," *Jurnal Bangkit Indonesia*, vol. 10, no. 2, 2025, pp. 32, doi:10.52771/bangkitindonesia.v10i2.199.
- [11] A. Kolik, B. Irawan, dan R. M. H. Bhakti, "Penerapan Metode TOPSIS Dalam Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Kandidat Ketua, Wakil Ketua, Dan Anggota OSIS," *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, vol. 10, no. 2, 2025, doi: 10.24114/cess.v10i2.66982.
- [12] R. Nabilah, Rifqiyah Belgiz, Septiani, "Upaya Peningkatan Kreativitas dan Percaya Diri Anak Melalui Lomba Keagamaan di Sekolah Dasar," *Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Manajemen*, vol. 1, no. 2, pp. 120–126, Okt. 2023, doi: 10.61722/jiem.v1i2.82.
- [13] D. M. Hutagalung, "Analisis Pemilihan Calon Peserta Olimpiade Sains dengan Metode Simple Additive Weighting (SAW)," *Mahajana Inf.*, vol. 2, no. 2, pp. 20–30, 2017. doi: 10.64366/adajisr.v1i2.33
- [14] S. Laugi, "Sistem Informasi Berbasis Web dalam Penyelenggaraan Lembaga Pendidikan," *Shautut Tarbiyah: Jurnal Pendidikan Islam*, vol. 24, no. 1, pp. 1–10, 2025, doi: 10.31332/str.v24i1.939.
- [15] Mugi Raharjo, Musriatun Napiyah, Rian Septian, "Perancangan Sistem Informasi Dengan PHP Dan MYSQL Untuk Pendaftaran Sekolah Di Masa Pandemi" *Jurnal Ilmu Komputer dan Sains*, Bina Sarana Informatika, vol 2 no. 1 Januari 2022. <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/co-science>
- [16] M. Afdhaluddin, L. Rahmi, dan T. Amalia, "Decision Support System for Submitting and Evaluating Web-Based Scholarships Using the TOPSIS Method at SMP Kusuma Raya," *Jurnal Teknologi dan Open Source (JTOS)*, vol. 8, no. 1, 2025, doi: 10.36378/jtos.v8i1.4452.
- [17] B. Santoso *et al.*, "Implementasi Sistem Informasi Akademik Berbasis Web dengan PHP dan MySQL," *Journal of Informatics and Computer Science*, vol. 11, no. 1, Apr. 2025.

- [18] Y. Yupianti dan F. H. Utami, "Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Jurusan pada Siswa SMA 1 Huluk Palik Menggunakan PHP dan MySQL," *Jurnal Media Infotama*, vol. 16, no. 2, 2020, doi: 10.37676/jmi.v16i2.1146.
- [19] A. Y. Chandra dan P. W. Setyaningsih, "Benchmarking Local Development Environments: Analyzing the Performance of XAMPP, MAMP, and Laragon," *Bulletin of Computer Science Research*, vol. 5, no. 3, pp. 193–206, Apr. 2025, doi: 10.47065/bulletincsr.v5i3.493.
- [20] A. Y. Chandra dan P. W. Setyaningsih, Benchmarking Local Development Environments: Analyzing the Performance of XAMPP, MAMP, and Laragon, *Bulletin of Computer Science Research*, vol. 5, no. 3, pp. 193–206, Apr. 2025, doi: 10.47065/bulletincsr.v5i3.493.
- [21] S. Shimizu, N. Oba, T. Nakada, M. Ohara, and A. Moriwaki, Design choices for the TOP-1 multiprocessor workstation, *IBM J Res Dev*, vol. 35, no. 5–6, pp. 591–602, 1991, doi: 10.1147/RD.355.0591.
- [22] Y. Fahmi dan D. Sutaji, Rancang Bangun Data Flow Diagram (DFD) untuk Sistem Pelayanan Masyarakat Berbasis WhatsApp, *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 13, no. 3S1, 2025, doi: 10.23960/jitet.v13i3S1.8083.
- [23] J. L. Whitten, K. C. Dittman, and L. D. Bentley, Whitten & Bentley (2007) System Analysis and Design Methods - 7th Edition, vol. 2019, no. 7, p. 8787830, 2007.
- [24] Syahidannur M. Pulungan, Reza Febrianti, Titin Lestari, Natra Gurning, dan Nur Fitriana, Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram dalam Perancangan Database, *Jurnal Ekonomi Manajemen dan Bisnis*, vol. 1, no. 2, 2023, doi: 10.47233/jemb.v1i2.533.
- [25] W. Ningsih dan H. Nurfauziah, Perbandingan Model Waterfall dan Metode Prototype untuk Pengembangan Aplikasi pada Sistem Informasi, *Jurnal Ilmiah METADATA*, vol. 5, no. 1, 2025, doi: 10.47652/metadata.v5i1.311.
- [26] A. P. Kusuma dan F. Ramadhan, Implementasi White Box Testing pada Sistem Manajemen Penjadwalan Produksi Susu Berbasis Web, *Curtina: Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol. 5, no. 1, pp. 67–73, 2024, doi: 10.55719/curtina.v5i1.1343.