

Daftar Acuan

- Akbar, M., Zahara, E., Assariy, A., & Alfira, A. (2024). Studi Perbandingan Metode SAW, MAUT dan SMART dalam Pemilihan Telepon Seluler untuk Belajar Online. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 4(1), 162–171. [https://doi.org/https://doi.org/10.57152/malcom.v4i1.1073](https://doi.org/10.57152/malcom.v4i1.1073)
- Akpan, U., & Morimoto, R. (2022). An application of Multi-Attribute Utility Theory (MAUT) to the prioritization of rural roads to improve rural accessibility in Nigeria. *Socio-Economic Planning Sciences*, 82(B), 1–10. <https://doi.org/10.1016/j.seps.2022.101256>
- Apriani, N. D., Krisnawati, N., & Fitrisari, Y. (2021). Implementasi Sistem Pendukung Keputusan Dengan Metode SAW Dalam Pemilihan Guru Terbaik. *Journal Automation Computer Information System*, 1(1), 37–45. <https://doi.org/10.47134/jacis.v1i1.5>
- Borissova, D., & Keremedchiev, D. (2019). Group Decision Making in Evaluation and Ranking of Students by Extended Simple Multi-Attribute Rating Technique. *Cybernetics and Information Technologies*, 19(3), 45–56. <https://doi.org/10.2478/cait-2019-0025>
- Elviani, Haerani, E., Cynthia, E. P., Kurnia, F., & Syafria, F. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Guru Menggunakan Metode Multi Attribute Utility Theory (Maut) Di Sma Negeri 10 Kota Ternate. *Jurnal Informatika Dan Teknologi Komputer (JITEK)*, 2(3), 237–248. <https://doi.org/10.55606/jitek.v2i3.545>
- Fikri, M. I., Haerani, E., Afrianty, I., & Ramadhani, S. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Guru Menggunakan Metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT). *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(5), 1271–1280. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i5.4791>
- Hendrika, Y., Utama, V. K., Riva'I, S. B., & Febrianita, Y. (2022). Pelatihan Apoteker Cilik (ApoCil) dan Pengenalan Dagusibu di Madrasah Ibtidaiyah Nur Ikhlas Kecamatan Tualang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 6(1), 25–29. <https://doi.org/10.36341/jpm.v6i1.2734>
- Hulu, D., & Simanjorang, R. M. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Topik Skripsi Program Studi Teknik Informatika Menggunakan Simple Additive Weighting (SAW). *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi*, 4(1), 64–68. <https://doi.org/10.32672/jnkti.v4i1.2735>
- Hutagalung, B. T., Siregar, E. T., & Lubis, J. H. (2021). Penerapan Metode SMART dalam Seleksi Penerima Bantuan Sosial Warga Masyarakat Terdampak

- COVID-19. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(1), 170–185. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i1.2618>
- Khair, F. El, Defit, S., & Yuhandri, Y. (2021). Sistem Keputusan dengan Metode Multi Attribute Utility Theory dalam Penilaian Kinerja Pegawai. *Jurnal Informasi Dan Teknologi*, 3(4), 215–220. <https://doi.org/10.37034/jidt.v3i4.155>
- Khoir, S. A., Yudhana, A., & Sunardi. (2022). Presensi Online Menggunakan Global Positioning System untuk Penilaian Kinerja Pegawai Berdasarkan Metode Simple Additive Weighting. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(2), 858–867. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i2.3758>
- Kovacevic, M. S., Bacic, M., Stipanovic, I., & Gavin, K. (2019). Categorization of the condition of railway embankments using a multi-attribute utility theory. *Applied Sciences (Switzerland)*, 9(23), 1–17. <https://doi.org/10.3390/app9235089>
- Kurniawan, A., Sibuea, H. P., & Atmoko, D. (2019). Praktek Profesi Apoteker dalam Perspektif Asas Negara Hukum. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 4(3), 1363–1375. <https://doi.org/https://doi.org/10.36312/jcm.v4i3.2190>
- Kusuma, A., & Ginting, G. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Apoteker Terbaik Pada PT. Kimia Farma (Persero) Tbk Medan Menerapkan Metode Vikor. *Jurnal Sistem Komputer Dan Informatika (JSON)*, 1(3), 252–257. <https://doi.org/10.30865/json.v1i3.2163>
- Limbong, T., & Simarmata, J. (2020). Determining Effective Subjects Online Learning (Study and Examination) with Multi-Attribute Utility Theory (MAUT) Method. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(2), 370–376. <https://doi.org/10.29207/resti.v4i2.1851>
- Maharani, A. Q., & Ardiansyah, T. (2023). *Kombinasi Metode Multi-Attribute Utility Theory dan Pivot Pairwise Relative Criteria Importance Assessment Dalam Penentuan Lulusan Terbaik*. 7(4), 2074–2086. <https://doi.org/10.30865/mib.v7i4.6884>
- Muin, A. A. (2020). Perbandingan Metode SAW Dan Metode SMART Dalam Pemilihan Kuliner Khas Kalimantan Selatan Terbaik. *Technologia*, 11(4), 206–212. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31602/tji.v11i4.3641>
- Nasution, M. I., Fadlil, A., & Sunardi. (2021). *Perbandingan Metode SMART dan MAUT Untuk Pemilihan Karyawan Pada Merapi Online Corporation*. 8(6), 1205–1214. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202183583>
- Nasution, M. I., Fadlil, A., & Sunardi, S. (2022). Perbandingan Metode AHP dan TOPSIS untuk Pemilihan Karyawan Berprestasi. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(3), 1712–1722. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i3.4194>
- Penta, M. F., Siahaan, F. B., & Sukmana, S. H. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Karyawan Terbaik Menggunakan Metode SAW pada PT. Kujang Sakti Anugrah. *Journal Scientific and Applied Informatics*, 2(3), 185–192. <https://doi.org/https://doi.org/10.36085/jsai.v2i3.410>

- Purnama, J. A., Putra, W. C. A., Adi, A. K., & Hartanti, D. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Tempat Kuliner Terbaik Di Kota Surakarta Dengan Metode Simple Additive Weighting. *Komputa : Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika*, 11(2), 68–77. <https://doi.org/10.34010/komputa.v11i2.7453>
- Rahman, N. T., & Kholifah, I. N. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Pemilihan Smartphone Dengan Menggunakan Metode Smart (Simple Multy Attribute Rating). *Jurnal Fasilkom*, 10(3), 184–191. <https://doi.org/10.37859/jf.v10i3.2320>
- Rihastuti, S. (2019). Penerapan Metode Multi Attribute Utility Theory dalam Pemilihan Karyawan Terbaik di STMIK Amikom Surakarta. *Jurnal IT CIDA*, 5(2), 1–11. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.55635/jic.v5i2.108>
- Sari, J. P., & Yusa, M. (2020). Penentuan Karyawan Terbaik Pada Collection Pt. Panin Bank Menggunakan Metode SMART. *Jurnal Pseudocode*, 7(2), 157–164. <https://doi.org/https://doi.org/10.33369/pseudocode.7.2.157-164>
- Sari, W. E., Muslimin, B., & Rani, S. (2021). Perbandingan Metode SAW dan Topsis pada Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Penerima Beasiswa. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 10(1), 52–58. <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v10i1.1027>
- Sarwandi, Sianturi, L. T., Hasibuan, N. A., Sudipa, I. G. I., Syahrizal, M., Alwendi, Mesran, Muqimuddin, Meilani, B. D., Ginanta, N. L. W. S. R., & Israwan, L. F. (2023). *Sistem Pendukung Keputusan*. CV. Graha Mitra Edukasi Sumatera Utara.
- Setiawan, W., Pranoto, N., & Huda, K. (2020). Employee Performance Evaluation Decision Support System with the SMART (Simple Multi-Attribute Rating Technique) Method. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(1), 50–55. <https://doi.org/10.29207/resti.v4i1.1384>
- Shash, A. A., Al-Salti, M., Alshibani, A., & Hadidi, L. (2021). Predicting Cost Contingency Using Analytical Hierarchy Process and Multi Attribute Utility Theory. *Journal of Engineering, Project, and Production Management*, 11(3), 228–242. <https://doi.org/10.2478/jeppm-2021-0022>
- Siringoringo, F., & Purba, N. O. D. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Dosen dengan Metode MAUT (Multi Attribute Utility Theory). *Seminar Nasional Sains & Teknologi Informasi (SENSASI)*, 406–411. <https://doi.org/https://doi.org/10.47024/js.v7i2.180>
- Suendri, Harahap, A. M., Nasution, A. B., & Kartika, S. (2021). Analisis Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lulusan Terbaik Menggunakan Lima Algoritma Pada Program Studi Sistem Informasi Uin Sumatera Utara Medan. *Al Ulum Sains Dan Teknologi*, 7(1), 38–43. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31602/ajst.v7i1.5839>
- Sugianto, R. A., Roslina, R., & Situmorang, Z. (2021). Kombinasi Metode Simple Additive Weigthing dan Weighthed Product Untuk Seleksi Proposal Program

- Kreatifitas Mahasiswa. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(2), 564–572. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i2.2929>
- Sukamto, Andriyani, Y., & Oktaviani, C. (2022). Penerapan Metode SMART untuk Rekomendasi Pencari Kerja Terbaik. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 6(2), 1224–1233. <https://doi.org/10.30865/mib.v6i2.3988>
- Sunardi, Fadlil, A., & Pahlevi, R. F. (2021). Pengambilan Keputusan Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi menggunakan MOORA, SAW, WP, dan WSM. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(2), 350–358. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i2.2977>
- Susilawati, S., Fauzi, A., & Khair, H. (2022). Pemilihan Tempat Penyuluhan Berdasarkan Tingkat Kerawanan dengan Menggunakan Metode SMART. *KAKIFIKOM (Kumpulan Artikel Karya Ilmiah Fakultas Ilmu Komputer)*, 04(01), 35–42. <https://doi.org/10.54367/kakifikom.v4i1.1875>
- Ulloh, N. W. H., Rosiani, U. D., & Amalia, E. L. (2021). Implementasi Metode Topsis Dalam Sistem Pendukung Keputusan Keringanan UKT (Studi Kasus : STIT Madina Sragen). *Smatika Jurnal*, 11(01), 27–31. <https://doi.org/10.32664/smatika.v11i01.537>
- Umar, R., Sunardi, & Astari, S. R. (2020). Perbandingan Metode Profile Matching Dengan Metode SMART Untuk Seleksi Asisten Laboratorium. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(2), 311–318. <https://doi.org/https://doi.org/10.29207/resti.v4i2.1723>
- Umar, R., Yudhana, A., & Dernata, J. (2022). Analisis Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Calon Anggota Organisasi IMM Menggunakan Metode SAW. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 9(2), 1068–1079. <https://doi.org/https://doi.org/10.35957/jatisi.v9i2.1534>
- Vafaei, N., Ribeiro, R. A., & Camarinha-Matos, L. M. (2021). Assessing Normalization Techniques for Simple Additive Weighting Method. *Procedia Computer Science*, 199, 1229–1236. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2022.01.156>
- Widiyawati, D., Dedih, & Wahyudi. (2022). *Implementasi Metode MAUT dan SAW Dalam Pemilihan Tempat Wisata Di Kabupaten Karawang*. 17(2), 71–80. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.35969/interkom.v17i2.231>
- Zumarniansyah, A., Ardianto, R., Alkhalfi, Y., & Nur Azizah, Q. (2021). Penerapan Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Karyawan Terbaik Dengan Metode Simple Additive Weighting. *Jurnal Sistem Informasi*, 10(2), 75–81. <https://doi.org/10.51998/jsi.v10i2.419>