

DAFTAR PUSTAKA

- Aggarwal, L., Goswami, P., & Sachdeva, S. (2021). Multi-criterion Intelligent Decision Support system for COVID-19. *Applied Soft Computing*, 101. <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2020.107056>
- Akbar, R., Sunan Kalijaga Yogyakarta, U., & Korespondensi, P. (2021). *DETERMINATION OF POOR STUDENT ASSISTANCE USING FUZZY TSUKAMOTO WITH COMPARISON OF EXPERT RULE AND DECISION TREE (CASE STUDY: SDN 37 BENGKULU SELATAN)*. 8(4), 651–662. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202183307>
- Amaliah, Y., & Suprianto. (2021). SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMA BEASISWA TIDAK MAMPU MENGGUNAKAN METODE MOORA. *Jurnal Teknologi Informasi*, 5(1).
- Andraini, L., & Bella, C. (2022). PENGELOLAAN SURAT MENYURAT DENGAN SISTEM INFORMASI (STUDI KASUS: KELURAHAN GUNUNG TERANG). In *Portaldata.org* (Vol. 2, Issue 1).
- Ara, I., Turner, L., Harrison, M. T., Monjardino, M., deVoil, P., & Rodriguez, D. (2021). Application, adoption and opportunities for improving decision support systems in irrigated agriculture: A review. In *Agricultural Water Management* (Vol. 257). Elsevier B.V. <https://doi.org/10.1016/j.agwat.2021.107161>
- Arida, R. W. (2021). *Implementasi Metode TOPSIS Dalam Pemilihan Jasa Pangkas Rambut Dimasa Pandemi Covid 19 Implementation of The TOPSIS Method In*

Selecting Haircut Services During The Covid 19 Pandemic.

<http://https://ejournal.iai-tribakti.ac.id/index.php/perbankan>

Aro Laia, A. ', Telaumbanua, N., Nainggolan, M. F., Bimbingan, P., Stkip, K., & Selatan, N. (2021). MEKANISME DAN PERSYARATAN BEASISWA DAERAH. In *Jurnal Abdimas Mutiara* (Vol. 2).

Asep Hidayat, & M. Irvanda. (2022). OPTIMALISASI PENYUSUNAN DAN PEMBUATAN LAPORAN UNTUK MEWUJUDKAN GOOD GOVERNANCE. *Hospitality 281, Vol.II.*

Azahra, F. (2022). Education and Learning Journal MENATA IKLIM SEKOLAH YANG KONDUSIF PADA LEMBAGA PENDIDIKAN AGAMA ISLAM. In | *ANTHOR: Education and Learning Journal* (Vol. 1).

Desi, P., Badariah, B., Hidayat, S., & Dewi Ratna, S. (2022). *Pengertian Pendidikan* (Vol. 4). <http://repo.iain->

Fazrida, S., Anwar, B., Dahria, M., Informasi, S., & Triguna Dharma, S. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Kelayakan Penerimaan Bantuan Siswa Miskin Dengan Menggunakan Metode MOORA. *JURNAL SISTEM INFORMASI TGD, 1(4)*, 460–470. <https://ojs.trigunadharna.ac.id/index.php/jsi>

Frans's Alfiando, Jordi Esa Putra, & Muhammad Fiqran. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Dosen Terfavorit Pilihan Mahasiswa Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW). *Majalah Ilmiah UPI YPTK*, 1–7. <https://doi.org/10.35134/jmi.v28i1.60>

Gao, Y., & Li, G. (2022). Two Regional Deployment Algorithms of Distributed GNSS Forwarding Spoofer for Multiple Receiver Sensors. *Sensors*, 22(20).
<https://doi.org/10.3390/s22207793>

Gemnafle, M., & Rafafy Batlolona, J. (2021). *JPPGI Jurnal Pendidikan Profesi Guru Indonesia Manajemen Pembelajaran* (Vol. 1, Issue 1).
<https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/jppgi2019/index>

Husaini usman. (2022). *Manajemen teori, praktik, dan riset pendidikan* (4th ed.).
<https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen/1xhvEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=husaini+usman+manajemen+teori+praktik+dan+riset+pendidikan&pg=PR4&printsec=frontcover>

Hutagalung, J. (2021). Application of the AHP-TOPSIS Method to Determine the Feasibility of Fund Loans Penerapan Metode AHP TOPSIS untuk Menentukan Kelayakan Pinjaman Dana. *Jurnal_Pekommas_Vol._6_No._1*, 1–11.
<https://doi.org/10.30818/jpkm.2021.2060101>

Indini, D. P., Siburian, S. R., & Utomo, P. (2022). *Implementasi Algoritma DBSCAN untuk Clustering Seleksi Penentuan Mahasiswa yang Berhak Menerima Beasiswa Yayasan*. <https://journals.stimsukmamedan.ac.id/index.php/senashtek>

Kartinah, D. (2022). Development Chairman RW Election Application Web Using CODEIGNITER, PHP and MySQL Framework. *East Asian Journal of Multidisciplinary Research (EAJMR)*, 1(2), 227–238.

Kraska, T., Alizadeh, M., Beutel, A., Chi, E. H., Ding, J., Kristo, A., Leclerc, G., Madden, S., Mao, H., & Nathan, V. (2021). *SageDB: A learned database system*.
Terms of Use Creative Commons Attribution-Noncommercial-Share Alike SageDB:

<http://cidrdb.org/cidr2019/program.html><http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

- Kurniawan, M. A., Kanedi, I., Fredricka, J., Adam, J., & Adam Malik, M. G. (2021). Aistem Pendukung Keputusan dengan Metode Ssimple Additive Weighting (SAW) Dalam Menentukan Bantuan Siswa ISSN. In *Jurnal Media Infotama* (Vol. 17, Issue 2).
- Lestari, G., & Savitri Puspaningrum, A. (2021). SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN TUNJANGAN KARYAWAN MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP) STUDI KASUS: PT MUTIARA FERINDO INTERNUSA. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 2(3), 38–48. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- Lestari, K. (2021). *A Comparative Analysis Of Vikor And Topsis For Scholarship Selection.*
- Marbun, M., Zarlis, M., & Nasution, Z. (2021). Analysis of Application of the SAW, WP and TOPSIS Methods in Decision Support System Determining Scholarship Recipients at University. *Journal of Physics: Conference Series*, 1830(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1830/1/012018>
- Mastur, Dinda, A. N., Wulandari, P., Rahma, A. R., & Rubiyati, S. (2023). *Pengaruh Pemberian Beasiswa Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Universitas Darunnajah.*

- Matanari, R. (2021). Application of Topsis Method in Decision Support System Selection of Undergraduate Scholarship Recipients. In *Jurnal Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam LLDikti Wilayah* (Vol. 1, Issue 2).
- Mutmainah, I., & Yunita, Y. (2021). Penerapan Metode Topsis Dalam Pemilihan Jasa Ekspedisi. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 10(1), 86–92. <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v10i1.1028>
- Nabijonovich, S. B. (2022). NOVEMBER 2022 JOURNAL OF INTEGRATED EDUCATION AND RESEARCH USING THE DJANGO FRAMEWORK FOR E-COMMERCE PROCESSES.
- Najar, A., Sihombing, V., Haris Munandar, M., & Sains dan Teknologi, F. (2021). SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEREKRUTAN ANGGOTA BEM MENGGUNAKAN METODE SAW DAN TOPSIS. *Jurnal TEKINKOM*, 4, 2621–3079. <https://doi.org/10.37600/tekinkom.v4i1.233>
- Novia, O. :, Silaen, R., Sembiring, V., Tri, R., & Halawa, S. (2022). PENGARUH PROSES REKRUTMEN, KOMPETENSI DAN SELEKSI TERHADAP KINERJA KARYAWAN PADA PT. MITRA ANDAL SEJATI MEDAN. In *JURNAL DARMA AGUNG* (Vol. 30, Issue 1).
- Nurhaliza, N., & Adha, R. (2022). PERBANDINGAN METODE AHP, TOPSIS, DAN MOORA UNTUK REKOMENDASI PENERIMA BEASISWA KURANG MAMPU. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Manajemen Sistem Informasi*, 8(1), 23–30.
- Pitrawati, & Sanjaya, A. (2021). REKAYASA PERANGKAT LUNAK PERHITUNGAN HARGA POKOK PRODUKSI METODE FULL COSTING

PADA UMKM MITRA CAKE DI BANDAR LAMPUNG. *Jurnal Informasi Dan Komputer*, 9.

Pradhan, S., Ray, M., & Swain, S. K. (2022). Transition coverage based test case generation from state chart diagram. *Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences*, 34(3), 993–1002.
<https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2019.05.005>

Putra Aji, B., Hernawan, A., Nurjihadi, A., & Ashril Rizal, A. (2022). *SISTEM INFORMASI SURAT ELEKTRONIK UNTUK AKADEMIK UIN MATARAM (DENGAN PYTHON DJANGO FRAMEWORK) (Electronic Letter Information System For Academic UIN Mataram (With Python Django Framework) (Vol. 3, Issue 2)*. <http://begawe.unram.ac.id/index.php/JBTI/252>

Rabhi, O., & Erramdani, M. (2022). *Automatic Agile Transformation with Approach by Modeling from BPMN Collaboration Diagram Model to UML Use Case*.

Rachmad, Y. E., Tampubolon, L. P. D., Siska, Purbaratri, W., Sudipa, I. G. I., Desyanti, Sulistianto, Migunani, Ariana, A. A. G. B., Faried, M. I., Atmojo, D., & Kurniawan, H. (2023). *REKAYASA PERANGKAT LUNAK* (1st ed.). SONPEDIA.

Ramadhan, R. F., & Eliyen, K. (2022). IMPLEMENTASI METODE TOPSIS PADA DECISION SUPPORT SYSTEM UNTUK PENILAIAN MAHASISWA BERBASIS PRESTASI AKADEMIK DAN NON AKADEMIK. *Rabit : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 7(2), 156–163.
<https://doi.org/10.36341/rabit.v7i2.2470>

Ramadhani, F., Tandi, Y., Nurhuda, A., & Franz, A. (2023). Implementasi Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Beasiswa Kurang Mampu dengan

Menggabungkan Metode Analytical Hierarchy Process dan Simple Additive Weighting pada SMA Tunas Bangsa Bontang. *JUSTINDO (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi Indonesia)*, 8(1), 36–46.
<https://doi.org/10.32528/justindo.v8i1.202>

Rawat, B., & Purnama, S. (2021). MySQL Database Management System (DBMS) On FTP Site LAPAN Bandung. *International Journal of Cyber and IT Service Management (IJCITSM)*, 1(2), 173–179. <https://doi.org/10.34306/ijcitsm.v1i1.47>

Romindo, Mafeyis, R., Yusnanto, T., Heryana, N., Jamaludin, Aulia, A. P., Permana, A. A., Aisa, S., Pasaribu, J. S., S, W., & Sihombing, F. A. (2023). *REKAYASA PERANGKAT LUNAK* (Safrizal & D. P. Sari, Eds.; Vol. 1). PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI.
https://www.google.co.id/books/edition/Rekayasa_Perangkat_Lunak/6wmpEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=rekayasa+perangkat+lunak+romindo&pg=PP1&printsec=frontcover

Sabita, H., Herwanto, R., Syafitri³, Y., Dwi Prasetyo, B., & Komputer, F. I. (2022). PENGEMBANGAN APLIKASI AKREDITASI PROGRAM STUDI BERBASIS FRAMEWORK DJANGO. In *Jurnal Informatika* (Vol. 22, Issue 01). Bulan Juni.

Sadali, M., Wasil, M., Gunawan, I., & Fariza, A. (2023). Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Beasiswa Menggunakan Metode Topsis Berbasis WEB (Studi Kasus Beasiswa Bank Indonesia). *Jurnal Informatika Dan Teknologi*, 6(1).
<https://doi.org/10.29408/jit.v6i1.7523>

- Sani, A., Aisyah, S., Rachmawati, M., P. D., & Wiliani, N. (2022, August 16). *Analysis Of Decision Support Systems for Candidate Selection Scholarship Recipients Using TOPSIS Method*. <https://doi.org/10.4108/eai.16-4-2022.2320136>
- Sari, W. E., B, M., & 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, LM. F. (2023). *Sistem Pendukung Keputusan* (M. Syahrizal, Ed.; Vol. 1). CV. Graha Mitra Edukasi.
- Sefrika. (2022). *Independent Campus Internship Scholarship Selection System with TOPSIS Method*.
- Setiawansyah, S. (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>
- Sirait, A. S., Safii, M., & Gunawan, I. (2021a). Implementasi Moora Berbasis Web pada Penentuan Kelayakan Penerima Bantuan Siswa Miskin. *SATESI: Jurnal Sains Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 7–14. <https://doi.org/10.54259/satesi.v1i1.2>
- Sirait, A. S., Safii, M., & Gunawan, I. (2021b). Implementasi Moora Berbasis Web pada Penentuan Kelayakan Penerima Bantuan Siswa Miskin. *SATESI: Jurnal*

Sains Teknologi Dan Sistem Informasi, 1(1), 7–14.
<https://doi.org/10.54259/satesi.v1i1.2>

Siregar, J., Arifian, A., & Azis, W. A. (2022). *SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN GURU TERBAIK DENGAN METODE AHP DAN TOPSIS. 1*, 1–12.

Siregar, V. M. M., Sonang, S., Purba, A. T., Sugara, H., & Siagian, N. F. (2021). Implementation of TOPSIS Algorithm for Selection of Prominent Student Class. *Journal of Physics: Conference Series*, 1783(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1783/1/012038>

Sudipa, I. G. I., Kharisma, L. P. I., Fajriana, Khairunnisa, Waas, D. V., Sari, F., Sutoyo, Muh. N., Rusliyadi, M., Setiawan, I., Martaseli, E., Sandhiyasa, I. M. S., Sulistiano, & Winarto, E. (2023). *PENERAPAN DECISION SUPPORT SYSTEM (DSS) DALAM BERBAGAI BIDANG (Revolusi Industri 4.0 Menuju Era Society 5.0)* (Sepriano & A. Juansa, Eds.; 1st ed.). SONPEDIA.

Sumiati, M., Abdillah, R., & Cahyo, A. (2021). *Pemodelan UML untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta*.

Wira Trise Putra, D., NoviaSanti, S., Yoga Swara, G., & Yulianti, E. (2020). *METODE TOPSIS DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN OBJEK WISATA*. 8(1), 1–6. <https://doi.org/10.21063/JTIF.2020.V8.1>

Wizsa, U. A., Yuspita, Y. E., & Rahayu, W. D. (2022). Decision-Making System for KIP IAIN Bukittinggi Scholarship Recipients Using the SAW and TOPSIS Methods. *Knowbase : International Journal of Knowledge in Database*, 2(1), 85. <https://doi.org/10.30983/ijokid.v2i1.5188>

Yanto, M. (2021). SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE AHP DALAM SELEKSI PRODUK. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 3(1), 167–174.
<https://doi.org/10.47233/jteksis.v3i1.161>

Yunus, M., & Bachtiar, L. (2022). *Analisis Sistem Seleksi Penerima Beasiswa Kurang Mampu Menggunakan Metode SAW Dan AHP (Studi Kasus: SD-IT Imam Syafii Sampit)*.