



DAFTAR PUSTAKA

- [1] L. Septiani and U. Apsiswanto, "PENERAPAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY," vol. 7, no. 1, pp. 1–10.
- [2] R. Ramsai and F. Destiawati, "SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN MENENTUKAN SANTRI BERPRESTASI PADA PONDOK PESANTREN AL HAYAH MENGGUNAKAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW)," pp. 93–100, 2026.
- [3] M. A. Al-marom and S. Wibisono, "Sistem Penunjang Keputusan Rekomendasi Kelulusan dan Pemeringkatan Santri Menggunakan Metode AHP-TOPSIS," vol. 15, no. 1, pp. 49–59, 2021.
- [4] M. Pendukung, K. Pemilihan, S. Terbaik, D. Pendekatan, and M. Topsis, "Jurnal Insan Peduli Informatika (JIPETIK)," vol. 3, no. 1, pp. 52–62, 2025.
- [5] A. Arofah, "Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kenaikan Kelas Santri Menggunakan Metode TOPSIS," pp. 121–128, 2022.
- [6] M. M. Hammi, Latipah, and A. Muchayan, "Implementasi TOPSIS pada Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Bantuan Dana Pendidikan Santri," ANTIVIRUS: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika, vol. 16, no. 2, pp. 108–121, 2022, doi: 10.35457/antivirus.v16i2.2281.
- [7] A. Arofah and Respitawulan, "Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kenaikan Kelas Santri Menggunakan Metode TOPSIS," Jurnal Riset Matematika, vol. 2, no. 2, pp. 1–10, 2022.
- [8] R. Devia, P. Malawangi, and M. Syahri, "ANALISIS GAYA BELAJAR SANTRI BERPRESTASI PONDOK PESANTREN AN-NUR 2 BULULAWANG MALANG," vol. 1, 2016.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Universitas Islam Indragiri

- [9] K. Pontianak, M. Metode, S. A. W. Dan, H. Risandika, S. P. Agustini, and B. C. Octariadi, "Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi SMA Islam Swasta Di," vol. 13, no. 2, pp. 151–158, 2023.
- [10] H. Ranuwinata and L. Suryadi, "Penerapan Metode Topsis Untuk Pemberian Beasiswa Murid Tahfidz Pada SDIT Stabit Keis Application of the Topsis Method for Awarding Tahfidz Student Scholarships at SDIT Stabit Keis," no. September, pp. 1370–1378, 2022.
- [11] M. Sadali, M. Wasil, I. Gunawan, and A. Fariza, "Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Beasiswa Menggunakan Metode TOPSIS Berbasis Web (Studi Kasus Beasiswa Bank Indonesia)," *Infotek: Jurnal Informatika dan Teknologi*, vol. 6, no. 1, pp. 158–169, Jan. 2023, doi: 10.29408/jit.v6i1.7523.
- [12] F. Haswan *et al.*, "UNTUK MENENTUKAN CALON REVIEWER INTERNAL," vol. 6, no. 2, pp. 499–509, 2015.
- [13] R. F. Yoga, Y. Litanianda, and G. A. Buntoro, "Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Berbasis SAW untuk," vol. 7, no. 3, 2025, doi: 10.32877/bt.v7i3.2236.
- [14] S. D. Maran, A. S. Purnomo, and D. I. Yogyakarta, "SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) DALAM VERIFIKASI KELAYAKAN," vol. 13, no. 3.
- [15] N. F. Husnaini, "Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Web dengan Metode AHP-TOPSIS untuk Pengukuran Tingkat Kesejahteraan Masyarakat Pesisir di Kabupaten Pidie," vol. 3, no. 1, pp. 51–60, 2025.
- [16] P. T. M. Manajemen, "Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Menggunakan Metode SAW pada," 2025.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
 2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
 3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
 3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

- [17] M. Munir, M. Muhallim, S. Paembonan, and H. Abduh, "PEMILIHAN MOBIL BEKAS MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW)," vol. 13, no. 1, 2025.
- [18] A. Saifudin and C. Darujati, "Sistem Pendukung Keputusan Promosi Jabatan Karyawan Menggunakan Metode Fucom-Moora Berbasis Web," vol. 4, no. 2, pp. 120–127, 2023, doi: 10.31284/j.kernel.2023.v4i2.7462.
- [19] Dermawan, D., Mawarni, D., Ahmadi, H. P., Sari, I. P., & Safrizal, "Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Pemilihan Lokasi untuk Cabang Baru Toko Liv Beauty Cosmetic menggunakan Metode TOPSIS," Uranus: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro, Sains dan Informatika, vol. 3, no. 1, pp. 56–69, 2025, doi:10.61132/uranus.v3i1.657.
- [20] S. Wibisono, P. Studi, T. Informatika, U. Stikubank, B. Cancer, and R. Forest, "Analisis Komparatif Metode Ensemble Learning pada Prediksi Kanker Payudara," vol. 10, pp. 111–117, 2025.
- [21] A. H. Nugraha, I. Purwanto, and A. Turiyono, "BULLETIN OF COMPUTER SCIENCE RESEARCH Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kegiatan Ekstrakurikuler Sekolah Terbaik Menerapkan Metode TOPSIS dan ROC," vol. 5, no. 4, pp. 679–687, 2025, doi: 10.47065/bulletincsr.v5i4.557.
- [22] J. K. Anggraini and M. Orisa, "SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN GURU TERBAIK DENGAN METODE TOPSIS BERBASIS WEB (STUDI KASUS SMAN 1 KUARO)," vol. 6, no. 2, pp. 1009–1015, 2022.
- [23] A. J. Kusuma, A. P. Putra, and J. Lemantara, "Implementasi Sistem

Pendukung Keputusan untuk Pemilihan Siswa Berprestasi di Sekolah Menengah Atas dengan Metode AHP dan,” vol. 10, no. 2, pp. 73–83, 2021, doi: 10.31504/komunika.v10i2.4488.

- [24] Paramban, O., Tudang, B. F., Elvis, P., & Patmawati, H. (2023). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru Berprestasi Menggunakan Metode TOPSIS di SMK Negeri 1 Keerom. *Bulletin of Network Engineer and Informatics*.
- [25] I. L. Talu, F. E. Neno, and E. D. Ege, "Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Siswa Berprestasi Menggunakan Metode TOPSIS pada SDN Kalembe Tillu," *Jurnal Valtech*, vol. 8, no. 2, pp. 125–129, 2025, doi: 10.36040/valtech.v8i2.16518.
- [26] 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.
- [27] M. Zen *et al.*, “Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Study Tour Menggunakan Metode TOPSIS,” vol. 9, no. 6, pp. 2141–2149, 2022, doi: 10.30865/jurikom.v9i6.5152.
- [28] M. Yusuf and M. Bambang, “J-Icon : Jurnal Informatika dan Komputer DECISION-MAKING BASED ON AHP AND TOPSIS METHODS IN SUBMISSION OF STUDENTS TO THE PIP SCHOLARSHIP J-Icon : Jurnal Informatika dan Komputer,” vol. 13, no. 1, pp. 1–10, 2025, doi: 10.35508/jicon.v13i1.16792.
- [29] M. F. Azis, F. P. Latuan, V. S. Penlaana, and Y. R. Kaesmetan, “Sistem



Pendukung Keputusan Pemilihan Website Terbaik Karya Mahasiswa Menggunakan Metode TOPSIS,” vol. 5, no. 2, 2024, doi: 10.37802/joti.v5i2.565.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Universitas Islam Indragiri

