

DAFTAR PUSTAKA

- Afrillia, Y., Fuadi, W., & Lestari, A. I. (2023). Pemilihan Tempat Kost Menggunakan Metode Multi Attribute Utility Theory Dan Algoritma A*. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 9(2). <https://doi.org/10.28932/jutisi.v9i2.6279>
- Aldisa, R. T. (2023). Sistem Pendukung Keputusan Dengan Menerapkan Metode Multi-Attribute Utility Theory Pada Pemilihan Content Writer. *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, 4(2), 380–387. <https://doi.org/10.47065/josyc.v4i2.2877>
- Aldo, D., Kom, S., & Kom, M. (2023). *Sistem Pendukung Keputusan dalam Berbagai Bidang*. wawasan Ilmu.
- Amin, M. (2024). Analisis Kebutuhan Sistem Informasi E-Learning Menggunakan Metode Requirement Engineering berbasis Use Case Diagram. *Journal Of Information Technology*, 3(1), 107–116.
- Apdian, D., Hutabarat, M. T. B., Jayawiguna, R., & Suherman, Y. (2024). SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN BEASISWA PADA SMK RISTEK KARAWANG BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE SMART. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 18(4), 17–24. <https://doi.org/10.35969/interkom.v18i4.320>
- Ariantini, M. S., Belferik, R., Sari, O. H., Munizu, M., Ginting, E. F., & Mardeni, M. (2023). *Sistem Pendukung Keputusan: Konsep, Metode, dan Implementasi*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Bambang Darmawan, M. M., Wulansari, D. N., Puspanikan, S. K., & ST, M. A. B. (2024). *Pengantar Logistik Aktivitas Dasar Dalam Kegiatan Logistik*. Indonesia Emas Group.
- Blenski, A., Hugeng, H., & Sutrisno, T. (2023). *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN DESTINASI WISATA DI KOTA PANGKAL PINANG MENGGUNAKAN METODE MULTI ATTRIBUTE UTILITY THEORY*.
- Dari, R. W., Sapriadi, S., Rahmi, N. A., & Purnama, P. A. W. (2023). Metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT) untuk Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mobil Bekas. *Jurnal KomtekInfo*, 73–79.

- Eunike, A., Setyanto, N. W., Yuniarti, R., Hamdala, I., Lukodono, R. P., & Fanani, A. A. (2021). *Perencanaan Produksi dan Pengendalian Persediaan: Edisi Revisi*. Universitas Brawijaya Press.
- Fauzi, J. R. (2020). Algoritma dan flowchart dalam menyelesaikan suatu masalah. *J. Tek. Inform*, 3(2), 12.
- 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. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i5.4791>
- Idris, N. O., & Umasugi, N. (2024). Applying the Multi-Attribute Utility Theory (MAUT) to Accurately Determine Stunting Susceptibility Levels in Toddlers. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 8(1), 140–145.
- Jauhari, A., Anamisa, D. R., & Mufarroha, F. A. (2022). *Rekayasa perangkat lunak*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- Khairani, E., & Amiruddin, A. (2025). Analisis Persediaan Bahan Baku Dalam Meningkatkan Hasil Produksi Tahu Okta Di Desa Gelelungi Kecamatan Pegasing Kabupaten Aceh Tengah. *Biram Samtani Sains*, 9(1), 62–77.
- Khesya, N. (2021). *Mengenal Flowchart Dan Pseudocode Dalam Algoritma Dan Pemrograman*.
- Mahendra, G. S., Tampubolon, L. P. D., Arni, S., Kharisma, L. P. I., Resmi, M. G., Sudipa, I. G. I., Ariana, A. A. G. B., & Syam, S. (2023). *SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN (Teori dan Penerapannya dalam berbagai Metode)*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Marisya, F., Aryanti, R., Desliana, T., & Putri, V. W. (2024). Prosedur Penerapan Stock Opname Persediaan Spareparts Di PT United Tractors Tbk Cab. Palembang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Perbankan Syariah (JIMPA)*, 4(1), 325–334.
- PMI Lhokseumawe. (n.d.). Retrieved July 15, 2025, from <https://www.pmilhokseumawe.or.id/>
- Prayoga, A., Fadlisyah, F., & Aidilof, H. A. kautsar. (2025). SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK PEMETAAN LOKASI MASJID DAN MEUNASAH DI KOTA LHOKSEUMAWA MENGGUNAKAN ALGORITMA HAVERSINE BERBASIS WEBSITE. *Rabit : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 10(2), 815–825. <https://doi.org/10.36341/rabit.v10i2.6381>
- Puspita, R. (2022). Metode Multi Attribute Utility Theory (MAUT) dalam Keputusan Pengendalian Persediaan Obat dan Alat Kesehatan. *Jurnal*

Informatika Ekonomi Bisnis, 78–83.
<https://doi.org/10.37034/infeb.v4i3.148>

- Rafi, M., Angkat, F. O., Alethea, G., & Dwipayana, A. D. (2024). Optimalisasi Pemilihan Rute Dan Moda Pada Proses Distribusi Produk Yang Kaitannya Dengan Biaya Logistik. *Berkala Forum Studi Transportasi Antar Perguruan Tinggi*, 2(1), 162–171.
- Ramadhani, P. (2021). *IMPLEMENTASI METODE WEIGHTED PRODUCT (WP) DAN MULTI ATTRIBUTE UTILITY THEORY (MAUT) PADA SISTEM*.
- Ramdany, S. W., Kaidar, S. A., Aguchino, B., Amelia, C., Putri, A., & Anggie, R. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1), 30–41.
- Rizal, Aidilof, H. A. K., & Nasution, A. I. (2022). *SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMAAN BEASISWA PENINGKATAN PRESTASI AKADEMIK MENGGUNAKAN METODE PREFERENCE SELECTION INDEX*.
- Rusmawan, U. (2019). *Teknik penulisan tugas akhir dan skripsi pemrograman*. Elex media komputindo.
- Sa'adah, S. (2018). Sistem peredaran darah manusia. *Pendidikan Biologi Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati Bandung: Bandung*.
- Safitri, S. T., Fathoni, M. Y., Kom, S., Kom, M., Agung Wicaksono, S. T., Budiasto, I. J., Latif, A., & Kom, S. (2024). *Sistem Pendukung Keputusan*. wawasan Ilmu.
- Saidi, Y. I., Aneta, Y., & Tohopi, R. (2024). Kualitas Pelayanan di Unit Transfusi Darah Palang Merah Indonesia (Pmi) Kota Gorontalo. *Jurnal Administrasi, Manajemen Sumber Daya Manusia Dan Ilmu Sosial (Jaeis)*, 3(3), 140–153.
- Saputra, W., Wardana, S. A., Wahyuda, H., & Megawaty, D. A. (2024). Penerapan Kombinasi Metode Multi-Attribute Utility Theory (MAUT) dan Rank Sum Dalam Pemilihan Siswa Terbaik. *Journal of Information Technology, Software Engineering and Computer Science (ITSECS)*, 2(1), 12–21.
- Setiawan, H. C. B., & Fatimah, N. (2020). *Dasar Dasar Kewirausahaan: Teori dan Aplikasi*. PT Berkas Mukmin Mandiri.
- Suryanto, M. H., & SE, M. M. (2016). Sistem operasional manajemen distribusi. *Jakarta: Grasindo*.

- Suwanda, R., Siregar, A. M., Kurniawan, H., Setyorini, I., Andisana, S., Wulansari, T. T., KW, P. P. O. J., Maknurah, J., Wahyuningsih, D., & Dewa, W. A. (2024). Analisis dan Perancangan Sistem. *Penerbit Mifandi Mandiri Digital*, 1(01).
- Syahputra Simbolon, E., Dahria, M., & Fadillah Rezky, S. (2024). *Penerapan Metode Multi Attribute Utility Theory Dalam Pengambilan Keputusan Calon Pendorong Darah*. 3(6), 843–450. <https://ojs.trigunadharma.ac.id/index.php/jsi>
- Syamil, A., Subawa, S., Budaya, I., Munizu, M., Darmayanti, N. L., Fahmi, M. A., Wanda, S. S., Murwani, I. A., Utami, F. N., & Dulame, I. M. (2023). *Manajemen Rantai Pasok*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Tarigan, D. R. B. (2020). Sistem Informasi Akuntansi. *Aplikasi Konsep Basis Data Relasional Pada Sistem Produksi, Pengupahan Dan Sumber Daya Manusia*.
- Tilong, A. D. (2018). *Jam Piket Harian Organ Tubuh Manusia*. Laksana.
- Tobing, A. N. L., Tobing, A., & Rajagukguk, J. (2024). PERAN PALANG MERAH INDONESIA (PMI) DALAM MENINGKATKAN AKSESIBILITAS PELAYANAN PUBLIK DI KANTOR UNIT DONOR DARAH PMI DI KOTA MEDAN. *GOVERNANCE: Jurnal Ilmiah Kajian Politik Lokal Dan Pembangunan*, 11(1).
- Trisnanto, P. Y. (2024). *PENGAMBILAN KEPUTUSAN KONSEPTUAL DESAIN FUNGSIONAL REKAM MEDIS MENEGGUNAKAN METODE FLOWCHART SISTEM*.
- Utami, Y. T., Hastuti, S. P., & Nurcahyo, B. (2021). Identifikasi Golongan Darah O dengan Metode Absorpsi Elusi pada Sampel Darah Kering yang Terdapat pada substrat Kain Jeans dalam Waktu dan Lingkungan Berbeda. *Jurnal Biologi Indonesia*, 17(2), 165–173.
- Utsalina, D. S., & Primandari, L. A. (2020). Analisis SWOT dalam penentuan bobot kriteria pada pemilihan strategi pemasaran menggunakan Analytic Network Process. *Antivirus: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 14(1), 51–60.
- Yustisia Amalia, M. M., Widuri, S., & Blomed, M. (2020). *Manajemen mutu pelayanan darah bagi teknisi dan mahasiswa teknologi bank darah*. Scopindo Media Pustaka.
- Zalukhu, A., Purba, S., & Darma, D. (2023). Perangkat lunak aplikasi pembelajaran flowchart. *Jurnal Teknologi, Informasi Dan Industri*, 4(1), 61–70.