

DAFTAR PUSTAKA

- Abdel, R, dan Eldin, H.Z., 2012, A Decision Support System for Performance Evaluation, *IJCA Special Issue on "Computational Intelligence & Information Security" CIIS*.
- Anhar., 2010, *PHP & Mysql Secara Otodidak*, PT Trans Media, Jakarta.
- Bhutia, P.W, dan Phipon, R., 2012, Application of AHP and Topsis method for supplier selection Problem, *IOSR Journal of Engineering*, Vol. 2, Issue.10, e-ISSN:2250-3021, p-ISSN:2278-8719, PP 43-50.
- Dewanto, J.I, dan Adhikara, A.MF., 2015, Sistem Penunjang Keputusan Investasi Saham dengan Metode SAW di Bursa Efek Jakarta, *Skripsi*, Teknik Informatika Universitas Esa Unggul, Jakarta
- Dicky, N., 2014, *Konsep Data Mining Vs Sistem Pendukung Keputusan*, Ed.1, Deepublish, Yogyakarta.
- Fuad, S, dan Medi., 2015, Implementasi AHP Dan SAW Pada Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru Berprestasi Kabupaten Boyolali, *Tesis*, Ilmu Komputer FMIPA UGM, Yogyakarta.
- Gunawan, S., 2015, Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru Terbaik Pada SMA Negeri 2 Kutacane dengan Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW), *Skripsi*, Teknik Informatika Pelita Informatika Budi Darma, Medan.
- Iriane, G.R, Ernawati, dan Wisnubhadra, I., 2013, Analisis Penggabungan Metode SAW dan Metode TOPSIS untuk Mendukung Keputusan Seleksi Penerimaan Dosen, *Tesis*, Teknik Informatika Universitas Atma Jaya, Yogyakarta.
- Jogiyanto, H.M, 1999, *Analisis dan Desain Sistem Informasi : Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Kadir, A., 1999, *Konsep dan Tuntunan Praktis Basis Data*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Kusumadewi, S., Hartati, S., Harjoko, A, dan Wardoyo, R., 2006, *Fuzzy Multi Attribute Decision Making (Fuzzy MADM)*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Kusrini, 2007, *Konsep dan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Mcleod, Raymond, dan Schell., 2007, *Sistem Informasi Manajemen*. Ed.9, PT Index, Jakarta.

- Mulyanto dan Retantyo., 2016, Sistem Pendukung Keputusan Kelompok dengan Metode AHP dan TOPSIS untuk Pemilihan Ruang Terbuka Hijau, *Tesis*, Ilmu Komputer FMIPA UGM, Yogyakarta.
- Murti, D.A., 2014, Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa atau Siswi Terbaik di SMA Masehi 1 PSAK Semarang dengan metode Analytical Hierarchy Process (AHP), *Skripsi*, Teknik Informatika FIK Dinus, Semarang.
- Maurtalina., 2015, Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Guru Berprestasi Untuk Memberikan Penghargaan Dengan Metode TOPSIS (Studi Kasus : SMA Negeri 2 Lubuk Pakam), *Skripsi*, Teknik Informatika STMIK Budi Darma, Medan.
- Nugroho, B., 2005, Database Relasional Dengan MySQL, Penerbit Andi, Yogyakarta
- Onder, E, dan Dag, S., 2013, Combining Analytical Hierarchy Process and Topsis Approaches For Supplier Selection In A Cable Company, *Journal of Business, Economic and Finance*, Vol. 2, Issue..2, ISSN:2146-7943.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2015 Tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 Tentang Standar Nasional Pendidikan.
- Permadi, B., 1992, *AHP*, Pusat Antar Universitas – Studi Ekonomi Universitas Indonesia, Jakarta.
- Parida, P.K, dan Sahoo, S.K., 2013, Multiple Attributes Decision Making Approach by Topsis Technique, *International Journal of Engineering Research & Technology (IJERT)*, Vol.2, Issue.11, ISSN:2278-0181.
- Peiris, P.P.M dan Rehad, S., 2008, Investigation Into The Application of Multiple Criteria Decision Making for an Online Candidate Short Listing System, *Thesis*, School Of Computing Asia Pacific Institute of Information Technology Colombo, Sri Lanka.
- Sari, D.R, dan Utami, E., 2014, Sistem Pendukung KeputusanKelompok untuk Menentukan Dosen Berprestasi Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW) dan Copeland Score (Studi Kasus: Universitas Muhammadiyah Purwokerto), *Tesis*, Teknik Informatika STMIK AMIKOM, Yogyakarta.
- Saharuddin dan Azhari., 2012, Sistem Pendukung Keputusan Kelompok dengan Metode Topsis dan Borda untuk Penentuan Peringkat Terbaik Sekolah Menengah Atas (SMA) (Studi Kasus: Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kabupaten Pangkep Sulawesi Selatan),*Tesis*, Ilmu Komputer FMIPA UGM, Yogyakarta.

- Suhaedi, D., 2006, *Penggunaan Metode TOPSIS*, Matematika, UNISBA.
- Suryadi, K, dan Ramdhani, A, M, 1998. *Sistem Pendukung Keputusan*. PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Saaty, T.L, 2008, *Decision making with the analytic hierarchy process*. University of Pittsburgh, USA.
- Sparague, R. H dan Watson, H.J, 1993, *Decision Support System : Putting Theory Into Practice*. EnglewoodClifts, Prentice Hall.
- Sommerville, I, 2003, *Software Engineering (Rekayasa Perangkat Lunak)*, diterjemahkan oleh Hanum, Y., Hardani, W, H., Ed.6, Erlangga, Jakarta.
- Teknomo, K., 2006, Analytic Hierarchy Process (AHP) Tutorial, <http://people.revoledu.com/kardi/tutorial/AHP/>, diakses tanggal 5 agustus 2016.
- Turban, E., 2005, *Decision Support Systems and Intelligent Systems*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Turban dan Aronso, J.E, 2001, *Decision Support System and Intelligent System*, Prentice-Hall, New Jersey.
- Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.
- Wachowicz, T, dan Baszczyk, P., 2013, TOPSIS Based Approach to Scoring Negotiating Offers in Negotiation Support Systems, Group Decision and Negotiation, no. 6, vol.22, pp.1021-1050.
- Winantu, A.W., 2009, *Pemrograman Web dengan HTML,XHTML,CSS dan Javascript*, Penerbit Explore, Yogyakarta.
- Yue, Z., 2011, A Method for Group Decision-Making Based on Determining Weights of Decision Makers Using TOPSIS, *Applied Mathematical Modelling*, ISSN:1926-1936.
- Yulianto, A., 2014, Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mahasiswa Berprestasi di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta dengan Metode AHP dan TOPSIS, *Skripsi*, Jurusan Matematika FMIPA UNY, Yogyakarta.