

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Dahlan. (2015). “*Perancangan Sistem Informasi Pendataan Siswa SMP Islam Swasta Darul Yatama Berbasis Web*”. IJNS, 4(1).
- Aggrawal, P. (2016). “*The Importance of Management System (MIS) and Decision Support System (DSS) in Decision-Making Process*”. Vol-2, Issue-12,2016.
- Akhiyar, D., Wisky, I. R. & Rahim, R. (2018). “*Decision Support System Penentuan Menu Makanan Pada Penderita Obesitas*”. Jurnal Teknik dan Informatika, 5(2).
- Al-Mamary, Y. H., Shamsuddin, A., Aziati, A. (2014). “*The Meaning of Management Information Systems and its Role in Telecommunication Companies in Yemen*”. American Journal of Software Engineering, 2014, Vol. 2, No. 2, 22 – 25.
- Arlis, S. (2016). “*Sistem Keamanan Aktivitas Komputer Anak Berbasis Opensouce*”. Jurnal Teknologi Informasi & Pendidikan, 9(3).
- Besser, A., Kazak, J. K., Swiader, M., & Szewranski, S. (2019). “*A Customized Decision Support System for Renewable Energy Application by Housing Association*”. Sustainability 2019,11,4377.
- Farell, G., Saputra, H. K., & Novid, I. (2018). “*Rancang Bangun Sistem Informasi Pengarsipan Surat Menyurat (Studi Kasus Fakultas Teknik UNP)*”. Jurnal Teknologi Informasi dan Pendidikan, 11(2).
- Fatyansyah. (2015). “*Basis Data*”. Bandung. Informatika Bandung.
- Fernandes, K., Viangre, P., & Cortez, P. (2015). “*A Proactive Intelligent Decision Support System for Predicting the Popularity of Online News*”. 9273, 535 – 546.

- Fitriana, A. N., Harliana, & Handaru. (2015). "*Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Prestasi Akademik Siswa dengan Metode TOPSIS*". *Citec Journal*, 2(2), 153-164.
- Hadi, F., Arlis, S., & Hariyanto, S. (2017). "*Perancangan Aplikasi Pencarian Labor Dan Lokal Untuk Kuliah Pengganti Di Universitas Putra Indonesia 'YPTK' Padang*". *Jurnal Teknologi*, 7(1), 141-149.
- Hendri, H. (2018). "*Pembersih Tangan Otomatis Dilengkapi Air, Sabun, Handdryer, dan LCD Menggunakan Sensor Infrared Berbasis Arduino*". *Jurnal Teknologi*, 8(1), 1-14.
- Iswandy, E. (2015). "*Sistem Penunjang Keputusan Untuk Menentukan Penerimaan Dana Santunan Sosial Anak Nagari Dan Penyalurannya Bagi Mahasiswa Dan Pelajar Kurang Mampu Di Kenagarian Barung-Barung Balantai Timur*". *Jurnal TENOIF*, 3(2).
- Jasri, Siregar, D., Rahim, R. (2017). "*Decision Support System Best Employee Assessments with Technique for Order of Preference by Similarity to Ideal Solution*". *International Journal of Recent Trends in Engineering & Research (IJRTER)* Volume 03, Issue 03; March – 2017.
- Jeperson, H. (2014). "*Konsep Sistem Informasi*". Yogyakarta. CV BUDI UTAMA.
- Kadir, A. (2014). "*Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi*". Yogyakarta. ANDI.
- Kristanto, A. (2018). "*Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya (Edisi Revisi)*". Yogyakarta. GAVA MEDIA.
- Kumar, K., & Garg, H. (2016). "*TOPSIS method based on the connection number of set pair analysis under interval-valued intuitionistic fuzzy set environment*". 1319 – 1329.

- Kurniasih, D. L. (2013). "*Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Laptop Dengan Metode TOPSIS*". Pelita Informatika Budi Darma, 3(2).
- Mandala, E. P. W. (2015). "*Web Programming Project 1*". Yogyakarta. ANDI
- Maselano, A., Tang, A., Y., C., Mahmoud, M., A., Othman, M., Negoro, S., Y., Boukri, S., Shankar, K., Abadi, S., Muslihudin, M. (2018). "*The Application Of Decision Support System By Using Fuzzy Saw Method In Determining The Feasibility Of Electrical Installations In Customer's House*". International Journal of Pure and Applied Mathematics. Volume 119 No.16 2018, 4277 – 4286.
- Masriadi. (2018). "*Perancangan Sistem Informasi Pemakaian Laboratorium Komputer Di Universitas Putra Indonesia 'YPTK Padang' Menggunakan Bahasa Pemrograman Java*". 12(79).
- Marakas, G., M., & O'Brien, J., A. (2017). "*Pengantar Sistem Informasi*". Jakarta Selatan. Salemba Empat.
- Muslim, B. & Dayana, L. (2016). "*Sistem Informasi Peraturan Daerah (PERDA) Kota Pagar Alam Berbasis Web*". Jurnal BETRIK, 7(1).
- Muzakkir, I. (2017). "*Penerapan Metode TOPSIS Untuk Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Keluarga Miskin Pada Desa Panca Karsa II*". ILKOM Jurnal Ilmiah, 9(3).
- Nofriansyah D., Ganefri, Defit, S., Ridwan, Azanuddin, Kuncoro, H., S. (2017). "*Application to Determination of Scholarship Worthiness Using Simple Multi Attribute Rating Technique and Merkle Hellman Method*". International Journal of Artificial Intelligence Research. Vol 1, No 2, December 2017, pp.40 – 49.
- Pratama, I., P., A., E. (2014). "*Sistem Informasi dan Implementasinya*". Bandung. Informatika Bandung.

- Rahmawati, S., Andini, S., & Zefriyenni. (2016). "*Perancangan Program Permainan Untuk Menunjang Minat Belajar Anak Usia Dini Menggunakan Adobe Flash*". *Jurnal Teknologi*, 6(2), 67-76.
- Rusdiana, A., Irfan, M. (2018). "*Sistem Informasi Manajemen*". Bandung. CV PUSTAKA SETIA.
- Sagala, G., Mesran, M., U Sutiksno, D., Yuhandri, & Suginam. (2017). "*Perancangan Aplikasi Pembelajaran Pakaian Adat Asli Indonesia Berbasis Multimedia dan Web Menerapkan Metode Computer Assisted Instruction (CAI)*". *JURIKOM*, 4(4), 12-15.
- Shalahuddin, R. A. S. M. (2018). "*Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur Berorientasi Objek*". Bandung. INFORMATIKA.
- Saraswati, S. D. & Nuryamin, Y. (2019). "*Sistem Informasi 'Maintenance AC' Berbasis Web Pada PT. Unggul Bayu Pratama Jakarta*". *Jurnal Riset Komputer (JURIKOM)*, 6(3), 222-226.
- Sutabri, T. & Napitupulu, D. (2019). "*Sistem Informasi Bisnis*". Yogyakarta. ANDI.
- Torre, D., Labiche, Y., Genero, M. (2015). "*UML Diagram Synthesis Techniques: A Systematic Mapping Study*". Carleton University, Technical Report SCE-15-04.
- Udebuana, O., I., Charles, I. (2019). "*Decision-Making Framework Using a Growth Hacking Model for Computerized Decision Support*". *International Journal of Systems Science and Applied Mathematics* 2019; 4(2): 24 – 30.
- Wibawa, J. C. & Julianto, F. (2016). "*Rancang Bangun Sistem Informasi Kepegawaian (Studi Kasus : PT Dekatama Centra)*". *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 2(2).

- Wijaya, A. E. (2016). “*Sistem Penentu Penilaian Siswa Pada Kurikulum 2013 Menggunakan Algoritma Simple Additive Weighting (SAW) (Studi Kasus SDN Darmaga V Subang)*”. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 2(2).
- Wiradiputra, M. R. D., Wirawan, I M. A., & Sunarya, I M. G. (2016). “*Sistem Pendukung Keputusan Prioritas Perbaikan Jalan di Kabupaten Buleleng dengan Metode Simple Additive Weighting (SAW)*”.
- Yulyantari, L. M. & Wijaya, P. (2019). “*Manajemen Model Pada Sistem Pendukung Keputusan*. Yogyakarta”. ANDI.
- Zefriyenni, & Arief, F. (2014). “*Sistem Penunjang Keputusan Untuk Mengukur Minat Siswa Dalam Memilih Ekstrakurikuler Menggunakan Metode Ahp Dan Didukung Oleh Software Super Decision (Studi Kasus : SMA Negeri 1 Harau)*”. 21(21), 1–7.