

## DAFTAR PUSTAKA

- Adityatama, M., & Bijaksana, M. (2017). Pemanfaatan Sparql Inferencing Notation (spin) Dalam Pencarian Berbasis Semantik pada Data Makanan. *E-Proceeding of Engineering*, 4(3), 4917–4929.
- Aji Supriyanto. (2005). *Pengantar teknologi informasi* (Lina Setyaningsih (ed.)). Salemba Infotek.
- Alasi, T. S. (2018). Algoritma Boyer Moore Untuk Penyaringan Pesan Teks Menggunakan Perbandingan Kata Yang Sama. *Seminar Nasional Sains & Teknologi Informasi (SENSASI)*, 488–495. <https://prosiding.seminar-id.com/index.php/sensasi/article/download/73/73>
- Aliman, W. (2021). Perancangan Perangkat Lunak untuk Menggambar Diagram Berbasis Android. *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 6(6), 6.
- Anggraini, Y., Pasha, D., Damayanti, & Setiawan, A. (2020). Sistem Informasi Penjualan Sepeda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter ( Studi Kasus : Orbit Station ). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTISI)*, 1(2), 64–70.
- Badron, Yunizar; Agus, Fahrul; Hatta, H. R. (2017). Studi Tentang Pemodelan Ontologi Web Semantik dan Prospek Penerapan pada Bibliografi Artikel Jurnal Ilmiah. *Basic Education*, 2(1), 2338–5081. <http://journal.student.uny.ac.id/ojs/ojs/index.php/pgsd/article/viewFile/135/1>
- Bororing, J. E., & Fitriastuti, F. (2017). Penerapan Teknik Ontology untuk

- Pencarian Data Akademik. *Jurnal Informasi Interaktif Universitas Janabadra*, 2(1), 76–83.
- Destiningrum, M., & Adrian, Q. J. (2017). Sistem Informasi Penjadwalan Dokter Berbasis Web Dengan Menggunakan Framework Codeigniter (Studi Kasus: Rumah Sakit Yukum Medical Centre). *Jurnal Teknoinfo*, 11(2), 30. <https://doi.org/10.33365/jti.v11i2.24>
- Dewi, L. P., Indahyanti, U., & S, Y. H. (2017). Pemodelan Proses Bisnis Menggunakan Activity Diagram Uml dan Bpmn ( Studi Kasus Frs Online ). *Informatika*, 1–9.
- Elisabet Yunaeti Anggraeni, R. I. (2017). *Pengantar Sistem Informasi* (Erang Risanto (ed.)). ANDI.
- Fauzi, M. Z. (2018). *Pengertian Web Semantik dan Contoh Penerapannya*. <http://geekybray.blogspot.com/2018/03/pengertian-web-semantik-dan-contoh.html>
- Fitriani, B., Angraini, T., & Putra, Y. H. G. (2018). Pemodelan Use Case Diagram Sistem Informasi Inventaris Laboratorium Teknik Mesin. *Seminar Nasional Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi 2018*, 626–631.
- Fudholi, D. H. (2017). *Penerapan Ontologi Bidang Medis dalam Sistem Pelayanan Kesehatan*. 2–7.
- Gani, A. G. (2018). Analisis Sistem Informasi Pengelolaan Data Alumni Berbasis CodeIgniter PHP Framework. *JSI (Jurnal Sistem Informasi) Universitas Suryadarma*, 5(2), 1689–1699.

- Hafiyyan, R., Kusumo, D. S., & Sardi, I. L. (2019). Penerapan Metode Semantic Web Filtering System (SWFilter) pada Fungsi Pencarian Data: Studi Kasus pada Website telkomtesthouse. co. id. *EProceedings ...*, 6(1), 2227–2244. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/8666>
- Haq, N. S., & L, K. M. (2018). Penerapan Sparql dan Ontology pada Pencarian Data Buku dan Perbandingannya Dengan Pendekatan Relasional. *E-Proceeding of Engineering*, 5(2), 3812–3819.
- Jaya, T. S. (2018). Pengujian Aplikasi Dengan Metode Blackbox Testing Boundary Value Analysis (Studi Kasus: Kantor Digital Politeknik Negeri Lampung). *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT (JPIT)*, 3(2), 45–48.
- Jogiyanto. (2005). *Analisis & desain : sistem informasi : pendekatan terstruktur teori dan praktik aplikasi bisnis*. Andi Offset.
- Mutawalli, L., Suhriani, I. F., & Supardianto, S. (2018). Implementasi Sparql Dengan Framework Jena Fuseki Untuk Melakukan Pencarian Pengetahuan pada Model Ontologi Jalur Klinis Tata Laksana Perawatan Penyakit Katarak. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Elektronik*, 1(2), 68. <https://doi.org/10.36595/jire.v1i2.66>
- Nisa, G. A. (2020). *Penerapan Semantik web Untuk Pencarian Data Akademik pada Institusi Perguruan Tinggi (Studi Kasus: Fasilkom-TI USU)*. Repositori Institusi Universitas Sumatera Utara.
- Nitami, A., Munthe, A. A., & Masrizal. (2021). Sistem Informasi Reservasi Hotel

- Rantauprapat Berbasis Web Dengan Framework Codeigniter. *Journal of Student Development Information System (JoSDIS)*, 178, 40–47.
- Nurhidayah, S., Fauzan, M. N., & Rahayu, W. I. (2020). *Implementasi Metode Analytic Hierarchy Process (AHP) Dengan PHP* (R. M. Awangga (ed.)). Kreatif Industri Nusantara.
- Nurudin, M., Jayanti, W., Saputro, R. D., Saputra, M. P., & Yulianti, Y. (2019). Pengujian Black Box pada Aplikasi Penjualan Berbasis Web Menggunakan Teknik Boundary Value Analysis. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 4(4), 143. <https://doi.org/10.32493/informatika.v4i4.3841>
- Ridwan, M. (2019). Penerapan Helpdesk Ticketing System Dalam Penanganan Keluhan Penggunaan Sistem Informasi Berbasis Web. *Penerapan Helpdesk Ticketing System Dalam Penanganan Keluhan Penggunaan Sistem Informasi Berbasis Web*, 7(1), 71–82.
- Siahaan, A. P., & Mesran. (2018). Implementasi Algoritma Boyer Moore pada Aplikasi Kams Nama Bayi Beserta Maknanya Berbasis Android. *Pelita Informatika*, 17, 97–101.
- Vitalocca, D., Rahman, E. S., & Ulang, A. P. (2018). Perancangan Sistem Informasi Data Dosen Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Makassar Berbasis Web. *Mekom*, 5(1), 32–44.
- Widiatry, Sari, N. N. K., Pranatawijaya, V. H., & Putra, P. B. A. A. (2019). Penerapan Algoritma Levenshtein Distance Untuk Pencarian pada Sistem Informasi Perpustakaan Fakultas Kedokteran Universitas Palangka Raya.

*Jurnal SAINTEKOM*, 9(1), 66. <https://doi.org/10.33020/saintekom.v9i1.75>

Wijaya, Y. D., & Astuti, M. W. (2019). Sistem Informasi Penjualan Tiket Wisata Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 273–276.

Xu, K., Jin, Y., Zhao, F., & Ma, H. (2018). Research on Implementation of Knowledge Convergence Based on Apache Jena3. *International Conference on Computer Science, Electronics and Communication Engineering*, 80.