

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan Terjemahnya. (2006). Kementerian Agama Republik Indonesia, Pustaka Agung Harapan.
- Aini, Q., Graha, Y. I. and Zuliana, S. R. (2017) 'Penerapan Absensi QRCode Mahasiswa Bimbingan Belajar pada Website berbasis Yii Framework', *Sisfotenika*, 7(2), p. 207. doi: 10.30700/jst.v7i2.145.
- Ardiansyah and Ghazali, M. I. (2016) 'PENGUJIAN USABILITY USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE APLIKASI E-READER SKRIPSI BERBASIS HYPERTEXT', *Ilmiah Teknologi informasi Terapan*, II(3).
- Budiman, H. (2017) 'PERAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI DALAM PENDIDIKAN', *Pendidikan Islam*, 8(1).
- Ependi, U., Panjaitan, F. and Hutrianto (2017) 'System Usability Scale Antarmuka Palembang Guide Sebagai Media Pendukung Asian Games XVIII', *Information Systems Engineering and Business Intelligence*, 3(2).
- Firmansyah, Y. and Udi (2018) 'Penerapan Metode SDLC Waterfall Dalam Pembuatan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Studi Kasus Pondok Pesantren Al-Habi Sholeh Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat', *Jurnal Teknologi & Manajemen Informatika*, 4(1), pp. 184–191.
- Matondang, Z. (2015) 'ETIKA PROFESI AKUNTANSI DALAM PERSPEKTIF ISLAM', *Ilmu Ekonomi*, 3(2).
- Mustaqbal, M. S. *et al.* (2015) 'PENGUJIAN APLIKASI MENGGUNAKAN BLACK BOX TESTING BOUNDARY VALUE ANALYSIS (Studi Kasus : Aplikasi Prediksi Kelulusan SNMPTN)', *Ilmiah Teknologi informasi Terapan*, I(3), p. 34. doi: ISSN : 2407 - 3911.
- MZ, Y. (2016) 'EVALUASI PENGGUNAAN WEBSITE UNIVERSITAS JANABADRA DENGAN MENGGUNAKAN METODE USABILITY TESTING', *Informasi Interaktif*, 1(1), pp. 34–43.
- Noor, M. and Sari, R. (2017) 'Sistem Informasi Kartu Inventaris Barang Berbasis Web di Pertambangan dan Energi Kabupaten Tanah Laut', *Jurnal sains dan informatika*, 2(1), pp. 62–68.
- Prayitno, A. and Safitri, Y. (2015) 'Pemanfaatan Sistem Infomasi Perpustakaan Digital Berbasis Website Untuk Para Penulis', *IJSE – Indonesian Journal on Software Engineering*, 1(1), pp. 1–10. doi: 10.4028/www.scientific.net/AMR.756-759.138.
- Pudjoatmodjo, B. and Wijaya, R. (2016) 'TES KEGUNAAN ( USABILTY TESTING ) PADA APLIKASI KEPEGAWAIAN DENGAN MENGGUNAKAN SYSTEM USABILTY SCALE ( STUDI KASUS : DINAS PERTANIAN KABUPATEN BANDUNG )', 4(1), pp. 6–7.
- Puspaningrum, W. A., Djunaidy, A. and Vinarti, R. A. (2013) 'Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Algoritma Genetika di Jurusan Sistem Informasi ITS', *TEKNIK POMITS*, 2(1), pp. 127–131.

- Sabri, A. (2012) 'Pengelolaan Waktu Dalam Pelaksanaan Pendidikan Islam', *Al-Ta lim*, 19(3), p. 180. doi: 10.15548/jt.v19i3.31.
- Sommerville, I. (2011) *SOFTWARE ENGINEERING*.
- Suhartono, E. (2015) 'Optimasi Penjadwalan Mata Kuliah dengan Algoritma Genetika ( Studi Kasus di AMIK JTC Semarang )', *Infokam*, 2, pp. 132–146.
- Suparmin and Suharto, T. (2013) *AYAT-AYAT AL-QUR ' AN TENTANG RUMPUN ILMU AGAMA Perspektif Epistemologi Integrasi- Interkoneksi*.
- Syarif, A. C., Gunawan and Farif, H. G. (2013) 'PENERAPAN ALGORITMA EVOLUSI DENGAN METODE GENERATION REPLACEMENT PADA APLIKASI PENJADWALAN MATA KULIAH ( STUDI KASUS UNIVERSITAS ATMA JAYA MAKASSAR )', *JURNAL TEMATIKA*, 1(2).
- Wahyunningrum, T. and Januarita, D. (2015) 'Implementasi dan Pengujian Web E-commerce untuk Produk Unggulan Desa', *Politeknik Caltex Riau*, 1(1), pp. 57–66.
- Wati, D. A. R. and Rochman, Y. A. (2013) 'Model Penjadwalan Matakuliah Secara Otomatis Berbasis Algoritma Particle Swarm Optimization ( PSO )', *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*, 2(1), pp. 22–31.
- Zainal Yang (2003) 'NILAI, ETIKA DAN BUDAYA KERJA DALAM PENTADBIRAN SEKTOR AWAM DI MALAYSIA DARI PERSPEKTIF ISLAM (SATU IMBASAN KEMBALI TINJAUAN KARYA)', *Jurnal Pengurusan Awam*, 2(1), pp. 45–67.
- Zein, A. (2016) 'TAFSIR AYAT-AYAT PUASA'.
- Pinedo, M. L. (2012). *Scheduling: Theory, Algorithms, and Systems*. New York: Springer
- Amirthagadeswaran, K. S. , Arunachalam, V. P.. (2006). Improved solutions for job shop scheduling problems through genetic algorithm with a different method of schedule deduction. *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 532-540.
- Yu, J. (2006). Scheduling of an assembly line with a multi-objective genetic algorithm. *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 551-555.
- Xia, W., Wu, Z. (2006). A hybrid particle swarm optimization approach for the jobshop scheduling problem. *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 360366.
- Oner, A., Ozcan, S., Dengi, D. (2011). Optimization Of University Course Scheduling Problem With A Hybrid Artificial Bee Colony Algorithm. *Evolutionary Computation (CEC), 2011 IEEE Congress on*, 339-345
- Indrajani. 2015. *Database Design (Case Study All in One)*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Supardi. (2013). *Aplikasi Statistika dalam Penelitian Konsep Statistika yang Lebih Komprehensif*. Jakarta: Change Publication.

- Yeni Kustiyarningsih, Pemrograman Basis Data Berbasis Web Menggunakan PHP Dan MySQL. Jakarta: Graha Ilmu, 2011.
- Sutarman, Pengantar Teknologi Informasi. Jakarta: Bumi Aksara, 2012.
- Anhar. (2010). Panduan Menguasai PHP & MySQL, secara Otodidak. Jakarta: Mediakita
- Sukanto, dan M. Shalahuddin. 2013. Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur Dan Berorientasi Objek. Bandung: Informatika.
- Prasetyo, Utomo Andy. 2013. “Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Parkir Di Universitas Muria Kudus”. Jurnal SIMETRIS.
- Yulianto, “Pengembangan SIS+ Pada Perguruan Tinggi Raharja Studi Kasus: Daftar Nilai dan Biodata Menggunakan Yii Framework”. Tangerang: Laporan Skripsi, 2013.
- Professor Antoni Ligeza, 2006, Logical Foundations for Rules-Based System, Springer, Poland, diakses pada tanggal 22 Juli 2019, <https://books.google.co.id/books?id=xW3u1mblcQMC&printsec=frontcover&dq=rules+based&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwixzevM0N7cAhWBTX0KHcezAOWQ6AEILzAB>
- Jeff Sauro, “Measuring Usability With The System Usability Scale (SUS)”, <http://www.measuringu.com/sus.php>, 2011
- Jeff Sauro, " A Single-Item Measure of Website Usability: Comments on Christophersen and Konradt (2011) Interacting with Computers, Special Issue: Commentary on Scale Derivation", 25 (4): 302- 303, 2013
- Sada, H. J. (2015). Pendidik Dalam Perspektif Al-Qur'an. Al-Tadzkiyyah: Jurnal Pendidikan Islam, 6(1), 93–105.
- Baharudin, R. (2010). Keefektifan Media Belajar Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi. Tadrîs, 5(1), 112–127.
- Rais, M. A. (1998). Al-Islam dan Iptek. Jakarta: Perumus Fakultas Teknik UMJ.
- Abduh Malik, dkk, Materi pembelajaran mata kuliah pengembangan kepribadian pendidikan agama Islam pada perguruan tinggi umum, Jakarta, Departemen Agama, 2009
- Kartanegara, Mulyadhi. Reaktualisasi Tradisi Ilmiah Islam. Jakarta: Baitul Ihsan, 2006.
- Hataat, Budi, 2011. “Manajemen Sumber Daya Waktu”, <http://budihataat.blogspot.com/2010/12/manajemen-sumberdayawaktu.html> diakses 22 Juli 2019.
- Al-Qardhawi, Yusuf, 2007. al-Waqtu fî Hayat al-Muslim, diterjemahkan oleh Abu Ulya dari judul asli: Time is Up!, Manajemen Waktu Islami, Yogyakarta: Qudsi Media, Agustus 2007.
- Fahmi, 2011 “Pentingnya Manajemen Waktu”, <http://hogeneration.wordpress.com/2009/03/14/pentingnya-manajemenwaktu/> diakses tanggal 22 Juli 2019.