

DAFTAR PUSTAKA

- Assagaf, A., Ibrahim, A., & Suranto, C. (2018). Membangun Sistem Informasi Penjadwalan Dengan Metode Algoritma Genetika Pada Laboratorium Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Maluku Utara. *Jurnal Ilmiah ILKOMINFO - Ilmu Komputer & Informatika*, 1(2), 95–105. <https://doi.org/10.47324/ilkominfo.v1i2.13>
- Abdulloh, Rohi. 2015. *Web Programming is Easy*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo
- A.Ng.K.M. Gunawan, dan K.L.Poh, 3Solving the Teacher Assignment- Course Scheduling Problem by a Hybrid Algorithm. *World Academy of Science Engineering and Technology* 33, (2007) 259-264.
- A. Jain, D.S. Jain, dan D.P. Chande, "Formulation of Genetic Algorithm to Generate Good Quality Course Timetable". *International Journal of Innovation, Management and Technology* 1, (2010) 248-251.
- Christian, A., Sujaini, H., & Negara, A. B. P. (2017). Implementasi Sistem Penjadwalan Akademik Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Menggunakan Metode Algoritma Genetika. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (JustIN)*, 5(2), 92–99.
- Josi, A. (2017). Implementasi Algoritma Genetika Pada Aplikasi Penjadwalan Perkuliahan Berbasis Web Dengan Mengadopsi Model Waterfall. *Jurnal*
- Faridi, Miftah. 2015. *Fitur Dahsyat Sublime Text 3*. Surabaya: Stikom Surabaya.
- Hariyanto, Agus, 2015, *Membuat Aplikasi Computer Based Test dengan PHP MySQL dan Bootstrap*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Kembuan, O. (2016). Perancangan Aplikasi Penjadwalan Perkuliahan Berbasis Web (Studi Kasus: Program Studi Teknik Informatika, Universitas Negeri Manado). *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 167–174.
- Kendall, J.E. & Kendall, K.E. 2010. *Analisis dan Perancangan Sistem*. Jakarta: Indeks.
- Josi, A. (2017). Implementasi Algoritma Genetika Pada Aplikasi Penjadwalan Perkuliahan Berbasis Web Dengan Mengadopsi Model Waterfall. *Jurnal Ilmiah Informatika*,
- LUKAS, S., ARIBOWO, A. AND MUCHRI, M., 2012. Solving Timetable Problem by Genetic Algorithm and Heuristic Search Case Study: University of Pelita Harapan Timetable. *Intech open*, 2, p.16.
- Luh, N., Sri, W., Ginantra, R., Bagus, I., & Anandita, G. (n.d.). *Web Pada Sistem Penjadwalan Mengajar Di*. 130–138.

Laksono, A. T., Utami, M. C., & Sugiarti, Y. (2016). *SISTEM PENJADWALAN KULIAH MENGGUNAKAN METODE ALGORITMA GENETIKA (STUDI KASUS: FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA)*. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 9(2), 177–188.

Mc.,Leod, R. Jr. 2002. *System Development: A Project Management Approach*. New York: Leigh Publishing LLC.

Puspitosari, Heni A. “ Pemrograman Web Database dengan PHP dan MySQL Tingkat Lanjut ”. Penerbit : Skripta. Malang, Juli 2010.

Paranduk, L., Indriani, A., Hafid, M., & Suprianto. (2018). Sistem Informasi Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Algoritma Genetika Berbasis Web. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*, E46–E50.

Pressman, R.S. 2012. *Rekayasa Perangkat Lunak: Pendekatan Praktisi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Puspaningrum, W. A., Djunaidy, A., & Vinarti, R. A. (2013). Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Algoritma Genetika di Jurusan Sistem Informasi ITS. *Jurnal Teknik Pomits*, 2(1), 127–131.

Pressman, Roger. 2005. *Software Engineering: A Practitioner's Approach*. New York : McGraw-Hill.

Qoiriyah, A. (1386). *Jurnal Manajemen Informasi OPEN JOURNAL SYSTEMS* Journal Help USER Username Password Remember me NOTIFICATIONS View Subscribe JOURNAL CONTENT Search Search Scope All Browse By Issue By Author By Title Other Journals INFORMATION For Readers For Authors For , 283

RUDOVA, H., 2014. *University Course Timetabling : From Theory to Practice*.

Sibero, Alexander F.K. 2013. *Web Programming Power Pack*. Yogyakarta: Mediakom.

Santoso, S., & Nurmalina, R. (2017). Perencanaan dan Pengembangan Aplikasi Absensi Mahasiswa Menggunakan Smart Card Guna Pengembangan Kampus Cerdas (Studi Kasus Politeknik Negeri Tanah Laut). *Jurnal Integrasi*, 9(1), 84–91.

Setiawan, & Khairuzzaman. (2017). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Proyek: Sistem Informasi Kontraktor. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, V(2), 109.

Supono dan Virdiandry Putratama. 2016. *Pemrograman Web dengan Menggunakan PHP dan Framework CodeIgniter*. Yogyakarta: CV. Budi Utama.

Saud, A. T., Nugraha, D. W., & Dodu, A. Y. E. (2017). Sistem Penjadwalan Perkuliahan Menggunakan Algoritma Genetika (Studi Kasus Pada Jurusan Teknologi Informasi Fakultas Teknik Universitas Tadulako). *Jurnal Ilmiah Matematika Dan Terapan*, 14(2), 242–255. <https://doi.org/10.22487/2540766x.2017.v14.i2.9026>

- Setia, L. D. (2017). Implementasi Sistem Penjadwalan Mata Kuliah Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 2(1), 117–120. <https://doi.org/10.35316/jimi.v2i1.462>
- Sam'ani. (2012). Rancang Bangun Sistem Penjadwalan Perkuliahan Dan Ujian Akhir Semester Dengan Pendekatan Algoritma Genetika. *Universitas Diponegoro, Jurnal Ilmiah Informatika*, 1–46. <http://eprints.undip.ac.id/36015/>
- Sari, Y., Alkaff, M., Wijaya, E. S., Soraya, S., Kartikasari, D. P., Studi, P., Informasi, T., Mangkurat, U. L., Studi, P., Informasi, T., & Brawijaya, U. (2019). *Optimasi penjadwalan mata kuliah menggunakan metode algoritma genetika dengan teknik tournament selection*. 6 (1).
- Suyanto 2005. *Algoritma Genetika Dalam Matlab*. Yogyakarta: Andi
- Wintoro, P. B. (2016). Penerapan Algoritma Genetika Untuk Optimalisasi Jadwal Kuliah Di Stkip Muhammadiyah Kotabumi. *Jurnal Informatika*, 16(2), 200– 214.
- Whitten, J.L. & Bentley, L.D. 2004. *System Analysis & Design Methods: Sixth Edition*. New York: Mc.Graw-Hill.

