

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Mauludin, Sahrudin; Ikbal, Iskandar; Nursikuwagus, Agus;,, “Optimasi Aplikasi Penjadwalan Kuliah Menggunakan Algoritma Genetik,” *JURNAL RESTI*, vol. II, no. 3, pp. 792-799, 2018.
- [2] A. . T. Laksono, . M. . C. Utami dan Y. Sugiarti, “Sistem Penjadwalan Kuliah Menggunakan Metode Algoritma Genetika (Studi Kasus: Fakultas Kedokteran Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta),” *Studia Informatika: Jurnal Sistem Informasi* ,, vol. III, pp. 177-188, 2016.
- [3] E. Suhartono , “OPTIMASI PENJADWALAN MATA KULIAH DENGAN Algoritma Genetika (Studi Kasus Di AMIK JTC Semarang),” *INFOKAM*, vol. II, pp. 132-146, 2016.
- [4] S. Mauluddin, I. Ikbal dan A. Nursikuwagus, “Optimasi Aplikasi Penjadwalan Kuliah,” *JURNAL RESTI*, vol. II, p. 792 – 799, 2018.
- [5] N. K. Lee, “A Comprehensive Survey on Genetic Algorithms for DNA Motif Prediction,” *Accepted Manuscript*, vol. X, pp. 1-25, 2018.
- [6] A. R. Mulyarto, Rekayasa Perangkat Lunak, Malang: Departemen Pendidikan Nasional , 2008.
- [7] B, A, Algoritma Genetika : Suatu Alternatif Penyelesaian Permasalahan Seaching, Optimasi dan Machine Learning, Surabaya: Politeknik Elektronika Surabaya PENSITS, 2003.
- [8] Zukhri, Zainudin;,, Algoritma Genetika Metode Komputasi untuk Menyelesaikan Masalah Optimasi, Seno, Penyunt., Yogyajarta, Yogyakarta:

- Penerbit Andi, 2014.
- [9] Sam'ani, Rancang Bangun Sistem Penjadwalan Perkuliahan dan Ujian Akhir Semester dengan Algoritma Genetika, Semarang, 2012.
- [10] B. Priambodo, "Pengembangan Aplikasi Penjadwalan Kuliah Semester 1 Menggunakan Algoritma Genetika," *Jurnal Ilmiah FIFO*, vol. VII, no. 1, pp. 91-105, 2016.
- [11] U. L, "Implementasi Algoritma Genetika Pada Penjadwalan Perkuliahan," *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST)*, vol. III, no. 12, pp. 42-48, 2014.
- [12] "Pengembangan Aplikasi Penjadwalan Kuliah Semester 1 Menggunakan Algoritma Genetika," *JURNAL ILMIAH FIFO*, vol. III, pp. 91-95, 2016.
- [13] D. Hermawanto, "Algoritma Genetika dan Contoh," *Ilmu Komputer*, vol. III, no. 1, pp. 1-10, 2007.
- [14] A. Dennis, B. H. Vicom dan R. M. Roth, "System Analysis and Design," dalam *The System Analysis and Information System Development*, chicago, Don Fowley, 2012, p. 7.
- [15] D. Purnomo, "Model Prototyping Pada Pengembangan Sistem Informasi," *JIMP - Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan*, vol. II, no. 2, pp. 54-61, 2017.
- [16] T. C. Lethbridge, Object-Oriented Software Engineering, Ottawa, Canada: MC Graw Hill Education, 2004.
- [17] Meiryani, "System Development Method with The Prototype Method," *INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY*

RESEARCH, vol. 8, no. 07, pp. 141-144, 2019.

[18] A. Muhammad, Konsep Kecerdasan Buatan, Yogyakarta: Andi Offset, 2006.

[19] A. Dahlan, Merancang Aplikasi Perpustakaan Menggunakan SDLC, Medan: CV. Sefa Bumi Persada, 2017.

[20] A. Dewi, Penerapan Algoritma Genetika pada Permasalahan distribusi dan rute kendaraan, Jogja, 2016.