

DAFTAR PUSTAKA

- Anhar. 2010. *PHP & MySQL Secara Otodidak*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- A.S, Rosa, Shalahuddin, M. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak (Terstruktur dan Berorientasi Objek)*. Bandung: Penerbit Modula. 81-135
- Christian, A., Sujaini, H., Bijaksana, A., Negara, P., Studi, P., Informatika, T., & Tanjungpura, U. (2017). *Implementasi Sistem Penjadwalan Akademik Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Menggunakan Metode Algoritma Genetika. 1(2)*.
- Hakim, L. A., & Anugraha, R. A. (2017). *PERANCANGAN SISTEM OTOMASI PROSES PELUBANGAN KARTU TEKSTIL JACQUARD PADA MESIN PUNCHING DI PT. BUANA INTAN GEMILANG*.
- Jogiyanto, Hartono. (1999). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta : CV. Andi Offset.
- Laksono, A., Utami, M., & Sugiarti, Y. (2018). Sistem Penjadwalan Kuliah Menggunakan Metode Algoritma Genetika (Studi Kasus: Fakultas Kedokteran Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta). *Studia Informatika: Jurnal Sistem Informasi*, 9(2), 177–188. <https://doi.org/10.15408/sjisi.v9i2.7647>
- Mandala, H., Rachmat, H., & Atmaja, D. S. (2015). *Perancangan Sistem Otomatisasi Penggilingan Teh Hitam Orthodox Menggunakan Pengendali PLC Siemens S7 1200 dan Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) di PT. Perkebunan Nusantara VIII Rancabali*.
- Mandala, R., Muhamad, W., & Adrian, M. (2015). *Aplikasi Penentuan*

Jadwal Mengajar Otomatis untuk Guru di SMP Negeri 6 Bogor.

- 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, 339 346.
- Ross, P., Corne. D., Fang, H.L. (1994). Successful Lecture Timetabling with Evolutionary Algorithm. Departement of Artificial Intelligence, University of Edinburgh. U.K.
- Sam'ani. (2012). Rancang Bangun Sistem Penjadwalan Perkuliahan Dan Ujian Akhir Semester Dengan Pendekatan Algoritma Genetika. Tesis. *Universitas Diponegoro*, 1–46.
- Santi, R. C., & Eniyati, S. (2015). *Implementasi Statistik dengan Database Mysql*.
- Sari, Y., Alkaff, M., Wijaya, E. S., Soraya, S., & Kartikasari, D. P. (2019). Optimasi Penjadwalan Mata Kuliah Menggunakan Metode Algoritma Genetika dengan Teknik Tournament Selection. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 6(1), 85.
<https://doi.org/10.25126/jtiik.2019611262>
- Setemen, K. (2010). Implementasi Algoritma Genetika Dalam Pengembangan Sistem Aplikasi Penjadwalan Kuliah. *Jurnal IKA*, 8(1), 56–68. Retrieved from
<http://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/IKA/article/viewFile/156/147>
- Setyawan & Munari. (2020). Panduan Lengkap Membangaun Sistem Monitoring Kinerja Mhasiswa Intership Berbasis Web dan Global Positioning System. Bandung: Kreatid Industri Nusantara.
- Rasmila & Dwi Kristanti, Siska. (2022). Optimalisasi Sistem Penjadwalan Mata kuliah Jurusan Bahasa Inggris Menggunakan Algoritma

Ilham Albasith, 2023

PENERAPAN ALGORITMA GENETIKA PADA APLIKASI PENJADWALAN

MATA KULIAH (Studi Kasus: Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta)

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Komputer, Informatika

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

Genetika (Studi Kasus Politeknik Negeri Sriwijaya). *Jurnal Jupiter*,
14(2), 22-31.

Ilham Albasith, 2023

PENERAPAN ALGORITMA GENETIKA PADA APLIKASI PENJADWALAN

***MATA KULIAH (Studi Kasus: Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta)***

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Komputer, Informatika

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]