

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Widodo and A. A. Guntara, "Sistem Informasi Penerimaan Order Service AC Berbasis Desktop (SIPEDES) pada CV. Pelangi Teknik," *Journal Speed – Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, vol. 13, no. 2, pp. 27-33, 2021.
- [2] D. N. Alfian, W. Rijanto and A. Fatih, "Aplikasi Perancangan Berbasis Android pada Bengkel Jasa Service AC," *INSIT (Jurnal Teknik Informatika)*, vol. 02, no. 01, pp. 30-37, 2024.
- [3] O. J. Prakoso, A. Muhajirin and D. B. Srisulistiowati, "Sistem Pemesanan Jasa Perbaikan Komputer Dengan Location Based Services (LBS) Berbasis Android," *Jurnal JSRCS (Journal of Students Research in Computer Science)*, vol. 1, no. 1, pp. 67-76, 2020.
- [4] L. A. Pangestu, S. H. Suryawan and A. J. Latipah, "Penerapan Algoritma Genetika Dalam Penjadwalan Mata Pelajaran," *JURNAL INFORMATIKA*, vol. 10, no. 2, pp. 194-205, 2023.
- [5] A. Johan, H. Ekawati and Wahyuni, "Penerapan Algoritma Genetika Dalam Penjadwalan Mata Kuliah Program Studi Teknik Informatika Pada STMIK Widya Cipta Dharma," *Sebatik*, vol. 28, no. 2, pp. 1-8, 2024.
- [6] H. A. Hatim and F. Ahmad, "Pendekatan Algoritma Genetika dalam Upaya Optimalisasi Penjadwalan di PT. Nuansa Indah," *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, vol. 9, no. 2, pp. 145-154, 2022.
- [7] M. Q. Huda, M. Sholihah, S. D. Putri and A. D. Irviana, "Sistem Pendukung Keputusan Menggunakan Metode Profile Matching untuk Seleksi Pelamar Kerja Pada PT. XYZ," *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 8, no. 1, pp. 222-233, 2024.
- [8] Ermawita and R. Fauzi, "Metode Profile Matching dalam Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Dosen," *Jurnal Education and development Institut Pendidikan Tapanuli Selatan*, vol. 10, no. 2, pp. 619-623, 2022.
- [9] A. Sulistyohati, N. Muliyani and M. Riski, "Penerapan Metode Profile Matching pada Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Karyawan Teladan," *Journal Global Tecnology Computer*, vol. 5, no. 1, pp. 11-22, 2025.
- [10] A. Nitami, A. A. Munthe and Masrizal, "Sistem Informasi Reservasi Hotel Rantauprapat Berbasis Web Dengan Framework Codeigniter," *Journal of Student Development Information System (JoSDIS)*, vol. 1, no. 1, pp. 7-17, 2021.
- [11] L. Bangsawan, Y. C. Nugroho, Rinawati and F. Susanto, "Sistem Informasi Berbasis Web Mobile Data Elektronik UMKM Pringsewu," *Jurnal TAM (Technology Acceptance Model)*, vol. 11, no. 1, pp. 66-69, 2020.

- [12] K. E. Kendall and J. E. Kendall, *Systems Analysis and Design*, New Jersey: Pearson Education, Inc, 2020.
- [13] D. N. Jannah and H. Mulyono, "Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Produk Pengantin Berbasis Web Pada Wedding Organizer MeyMey Cantik," *MANAJEMEN SISTEM INFORMASI*, vol. 6, no. 2, pp. 209-220, 2021.
- [14] Nelfira, N. E. Putri and R. Ramadhani, "Sistem Informasi Pemesanan Barang Cetak Bidang Sekretariat pada Kantor Keuangan Daerah Kabupaten Agam Berbasis Web," *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 8, no. 2, pp. 622-634, 2024.
- [15] P. Kotler and K. L. Keller, *Marketing Management*, New Jersey: Person Prentice Hall, Inc., 2016.
- [16] E. A. I. Srihastuti, M. Raihan, M. R. Apriansyah, B. K. Azmi, F. Jassikar, R. Puspita and W. Mulyana, "Analisis Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Layanan Jasa pada Lavanya Stories," *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 9, no. 2, pp. 1874-1880, 2025.
- [17] I. Amal and L. Nurpulaela, "Implementasi Pengoperasian Cctv Di Bandara Internasional Jawa Barat Kertajati," *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, vol. 9, no. 14, pp. 371-377, 2023.
- [18] F. R. Doni and A. M. Lukman, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Kamera CCTV Online Dengan Penerapan Hik-Connet," *Evolusi: Jurnal Sains dan Manajemen*, vol. 9, no. 1, pp. 12-21, 2021.
- [19] S. Bahri, "Analisa Pemilihan CCTV (Closed Circuit Television) Sebagai Alat Keamanan Untuk Penggunaan Di Perumahan & Perkantoran," *Jurnal Minfo Polgan*, vol. 14, no. 1, pp. 537-541, 2025.
- [20] S. Rahmana, P. S. Ramadhan and M. G. Suryanta, "Implementasi Sistem Pakar Dalam Mendeteksi Kerusakan Pada Sistem Smart DVR CCTV Menggunakan Metode Certainty Factor," *JURNAL SISTEM INFORMASI TGD*, vol. 4, no. 3, pp. 562-571, 2025.
- [21] A. A. Poipessy and M. Umasangadji, "PEMBUATAN APLIKASI JADWAL KERJA KARYAWAN BERBASIS WEB PADA STASIUN PENGISIAN BAHAN BAKAR UMUM (SPBU) KALUMATA TERNATE," *Indonesian Journal on Information System*, vol. 3, no. 1, pp. 37-45, 2018.
- [22] E. M. S. Sakti and Marnis, "PERANCANGAN APLIKASI JADWAL KERJA DAN ABSENSI KARYAWAN BERBASIS WEB STUDI KASUS CV. BERKAH ANANDA," *TEKINFO*, vol. 21, no. 1, pp. 57-62, 2020.
- [23] N. I. Lesmana, "Penjadwalan Produksi Untuk Meminimalkan Waktu Produksi Dengan Menggunakan Metode Branch And Bound," *Jurnal Teknik Industri*, vol. 17, no. 1, pp. 42-50, 2016.

- [24] Taufiq, M. F. Alfarizi and S. Ipinuwati, "APLIKASI PENJADWALAN MATA PELAJARAN SMA BERBASIS WEB MOBILE DI SMA NEGERI 2 PRINGSEWU," *Jurnal Informasi dan Komputer*, vol. 6, no. 1, pp. 1-7, 2018.
- [25] A. Yudha, D. A. Laby and A. Suprayitno, "IMPLEMENTASI ALGORITMA PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO) PADA INVERSI DATA RESISTIVITAS 1-D UNTUK IDENTIFIKASI GAS DANGKAL," *Jurnal Geosaintek*, vol. 9, no. 2, pp. 96-105, 2023.
- [26] D. Udjulawa and S. Oktarina, "PENERAPAN ALGORITMA ANT COLONY OPTIMIZATION UNTUK PENCARIAN RUTE TERPENDEK LOKASI WISATA (STUDI KASUS WISATA DI KOTA PALEMBANG)," *Klik -Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 3, no. 1, pp. 26-33, 2022.
- [27] M. B. Nasution, P. E. P. Utomo and H. Iftitah, "Analisis Implementasi Algoritma Genetika dalam Optimalisasi Penjadwalan Mata Kuliah secara Efisien," *Jurnal Algoritme*, vol. 6, no. 1, pp. 73-87, 2025.
- [28] I. A. Pardosi, P. Sirait, Kevin, S. Goh and R. Chandra, "Perbaikan Citra Gelap dan Pembesaran Objek Citra Menggunakan Gradient Based Low-Light Image Enhancement dan Rational Ball Cubic B-Spline With Genetic Algorithm," *Jurnal SIFO Mikroskil*, vol. 20, no. 2, pp. 105-115, 2019.
- [29] H. A. Hatim and F. Ahmad, "PENDEKATAN ALGORITMA GENETIKA DALAM UPAYA OPTIMALISASI PENJADWALAN DI PT. NUANSA INDAH," *JISI: JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI*, vol. 9, no. 2, pp. 145-154, 2022.
- [30] A. Akbar and S. Juanita, "Penerapan Profile Matching pada Sistem Penunjang Keputusan Karyawan Terbaik PT. Indium Dynamics Solusindo," *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, vol. 7, no. 1, pp. 97-109, 2023.
- [31] J. Kuswanto, "Penerimaan Karyawan Baru Menggunakan Metode Profile Matching," *Processor: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi, Teknologi Informasi dan Sistem Komputer*, vol. 15, no. 2, pp. 85-97, 2020.
- [32] Suharni, E. Susilowati and F. Pakusadewa, "Perancangan Website Rumah Makan Ninik sebagai Media Promosi Menggunakan Unified Modelling Language," *Jurnal Rekayasa Informasi*, vol. 12, no. 1, pp. 1-12, 2023.
- [33] A. P. Hadi and F. A. Rokhman, "Implementasi Website Sebagai Media Informasi dan Promosi pada Pondok Pesantren Putra-Putri Addainuriyah 2 Semarang," *JURNAL ILMIAH KOMPUTER GRAFIS*, vol. 13, no. 1, pp. 39-49, 2020.
- [34] N. Istiqomah and A. Hidayat, "Sistem Informasi Website sebagai Media Promosi dan Sarana Informasi pada Rumah Sakit Mardi Waluyo Metro," *JMSI*, vol. 3, no. 1, pp. 19-26, 2021.

- [35] H. R. I. Fikri and A. Voutama, "Pengujian Black Box pada Aplikasi Database Perguruan Tinggi dengan Teknik Equivalence Partitions," *ANTIVIRUS: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, vol. 17, no. 1, pp. 1-18, 2023.
- [36] S. D. Pratama, Lasimin and M. N. Dadaprawira, "Pengujian Black Box Testing Pada Aplikasi Edu Digital Berbasis Website Menggunakan Metode Equivalence Dan Boundary Value," *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Sistem Komputer TGD*, vol. 6, no. 2, pp. 560-569, 2023.
- [37] T. H. Pinem and Z. P. Putra, "Evaluasi Kinerja Algoritma Klasifikasi Deep Learning dalam Prediksi Diabetes," *JURNAL ILMIAH FIFO*, vol. 17, no. 1, pp. 17-28, 2025.
- [38] V. Satriadi and Z. Zukhri, "Penyilangan N-Titik Acak dalam Algoritme Genetika untuk Permasalahan Pohon Rentang Minimum," *Universitas Islam Indonesia*, pp. 1-5, 2020.
- [39] M. S. Ritonga and M. Fakhriza, "Implementasi Algoritma Genetika Pada Sistem Penjadwalan Mata Pelajaran Otomatis Di MAN Tapanuli Selatan Lokasi Sipagimbar," *JCBD: JOURNAL OF COMPUTERS AND DIGITAL BUSINESS*, vol. 5, no. 2, pp. 68-78, 2026.
- [40] T. Kolo, A. Fanggidae and Y. N. Nabuasa, "ANALISIS METODE CYCLE CROSSOVER (CX) DAN METODE PARTIALMAPPED CROSSOVER (PMX) PADA PENYELESAIAN KASUS TRAVELING SALESMAN PROBLEM (TSP)," *J-ICON: Jurnal Komputer & Informatika*, vol. 7, no. 1, pp. 61-66, 2019.
- [41] A. A. Murtopo and K. Basri, "Perancangan Aplikasi Monitoring dan Perekaman Kegiatan Menggunakan Kamera CCTV," *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, vol. 2, no. 1, pp. 22-27, 2021.
- [42] M. Yusro and A. Diamah, "Pelatihan Teknik Pemasangan dan Perawatan Kamera CCTV untuk Guru dan Laboran di SMK Kota Bekasi," *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat 2022 (SNPPM-2022)*, pp. 199-205, 2022.
- [43] Yuliana and V. N. Alaeyda, "Implementasi Metode Algoritma Genetika Untuk Menentukan Penjadwalan Pelajaran Di SMKN 1," *Jurnal Ilmiah Ilkominfo: Jurnal Ilmu Komputer dand Informatika*, vol. 4, no. 1, pp. 67-74, 2021.