

## DAFTAR PUSTAKA

- Adlaimi, Nazri. 2020. “Nazri adlaimi ARSITEKTUR JARINGAN”. Vol. 04-1[1].
- Analysis, C., Simulated, B., Search, N., For, H., Vehicle, S. T., & Problem, R. (2020). *Jurnal Manajemen Industri dan Logistik ANALISA PERBANDINGAN METODE SIMULATED ANNEALING DAN LARGE NEIGHBORHOOD SEARCH UNTUK MEMECAHKAN NEIGHBORHOOD SEARCH HEURISTICS FOR SOLVING TWO-ECHELON VEHICLE.* 04(01), 35–46.
- Arif, Muhammad, Mardi Siswo Utomo, Heribertus Yulianton, and Zidan Rafindra Utomo. 2022. “Penggunaan Metode Simulated Annealing Dan Trilateration Untuk Optimasi Penempatan Posisi Titik Akses Studi Kasus: Kantor Kesyahbandaran Dan Otoritas Pelabuhan (Ksop) Kelas 1 Tanjung Emas.” *Pixel :Jurnal Ilmiah Komputer Grafis.* Vol. 15(2): 245–53.
- Artawan, I. G. S., Santyadiputra, G. S., & Agustini, K. (2021). Optimasi Penataan Access Point Pada Jaringan Nirkabel Menggunakan Algoritma Simulated Annealing. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan,* 18(1), 32.
- Hidayati, R., Guntoro, I., & Junianti, S. (2019). *Penggunaan Metode Simulated Annealing Untuk Penyelesaian Travelling Salesman Problem.* 4(2), 2502–2714.
- Mardi Hardjianto, H. I. (2021). Optimasi Penempatan Lokasi Access Point

dengan Metode Simulated Annealing dan Trilateration (Studi Kasus : Universitas Budi Luhur). *Respati*, 16(2), 116.

Noviardianto, G. E., Novel, M., & Legowo, M. B. (2019). Penggunaan Metode Simulated Annealing untuk Optimasi Penempatan Posisi Access Point pada Jaringan WI-FI. *JURNAL AL-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI*, 5(1), 10.

Vaniamosa, Sesilia Kirana et al. 2023. “ANALISIS WALK TEST PADA CAKUPAN AREA.” *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*. Vol. (6): 87–99.

Adlaimi, Nazri. 2020. “Nazri adlaimi ARSITEKTUR JARINGAN”. Vol. 04-1[1].

Analysis, C., Simulated, B., Search, N., For, H., Vehicle, S. T., & Problem, R. (2020). *Jurnal Manajemen Industri dan Logistik ANALISA PERBANDINGAN METODE SIMULATED ANNEALING DAN LARGE NEIGHBORHOOD SEARCH UNTUK MEMECAHKAN NEIGHBORHOOD SEARCH HEURISTICS FOR SOLVING TWO-ECHELON VEHICLE*. 04(01), 35–46.

Artawan, I. G. S., Santyadiputra, G. S., & Agustini, K. (2021). Optimasi Penataan Access Point Pada Jaringan Nirkabel Menggunakan Algoritma Simulated Annealing. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, 18(1), 32. <https://doi.org/10.23887/jptk-undiksha.v18i1.25668>

Hidayati, R., Gunarto, I., & Junianti, S. (2019). *Penggunaan Metode Simulated Annealing Untuk Penyelesaian Travelling Salesman Problem*. 4(2), 2502–2714.

- Mardi Hardjianto, H. I. (2021). Optimasi Penempatan Lokasi Access Point dengan Metode Simulated Annealing dan Trilateration (Studi Kasus : Universitas Budi Luhur). *Respati*, 16(2), 116. <https://doi.org/10.35842/jtir.v16i2.407>
- Noviardianto, G. E., Novel, M., & Legowo, M. B. (2019). Penggunaan Metode Simulated Annealing untuk Optimasi Penempatan Posisi Access Point pada Jaringan WI-FI. *JURNAL Al-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI*, 5(1), 10. <https://doi.org/10.36722/sst.v5i1.318>
- Ahmad, T., Imtihan, K., & Wire, B. (2020). JIRE (Jurnal Informatika & Rekayasa Elektronika) <http://e-journal.stmiklombok.ac.id/index.php/jire> Volume 3, No 1, April 2020. *Implementasi Jaringan Inter-VLANrouting Berbasis Mikrotik Rb260Gs Dan Mikrotik Rb1100Ahx4*, 3(1).
- Ardiansyah, D., & Agustina, M. (2021). Analisis Tata Letak Access Point Pada WLAN BAPENDA Provinsi Sumatera Selatan Menggunakan Aplikasi Vistumbler. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Vokasi (Semhavok)*, 254–260.
- <https://conference.binadarma.ac.id/index.php/semhavok/article/view/1623/928>
- Artawan, I. G. S., Santyadiputra, G. S., & Agustini, K. (2021). Optimasi Penataan Access Point Pada Jaringan Nirkabel Menggunakan Algoritma *Simulated Annealing*. *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, 18(1), 32. <https://doi.org/10.23887/jptk-undiksha.v18i1.25668>
- Attiya, I., Abd Elaziz, M., & Xiong, S. (2020). *Job Scheduling in Cloud Computing Using a Modified Harris Hawks Optimization and Simulated Annealing Algorithm*. *Computational Intelligence and Neuroscience*, 2020.

<https://doi.org/10.1155/2020/3504642>

Barata, F. A. (2021). *Implementation of OSI Layer Based on Interactive Education Media. Mobile-Based National University Online Library Application Design*, 4(1), 1–7.

<http://iocscience.org/ejournal/index.php/mantik/article/view/882/595>

Cai, C., & Kan, S. (2021). Real-Time Scheduling of Mixed Model Assembly Line with Large Variety and Low Volume Based on Event-Triggered *Simulated Annealing* (ETSA). *Mathematical Problems in Engineering*, 2021.

<https://doi.org/10.1155/2021/6657506>

Cheng, D. (2022). *Water Allocation Optimization and Environmental Planning with Simulated Annealing Algorithms. Mathematical Problems in Engineering*, 2022. <https://doi.org/10.1155/2022/2281856>

Dewi, N. K., & Putra, A. S. (2021). Pengembangan Sistem Jaringan Menggunakan Local Area Network Untuk Meningkatkan Pelayanan ( Studi Kasus di PT . ARS Solusi Utama ). *TEKINFO Vol. 22, No. 1, April 2021*, 22(1), 66–81.

Drajana, I. C. R., & Bode, A. (2021). SIMULASI JARINGAN MENGGUNAKAN CISCO PACKET TRACER. *JURNAL SISTEM INFORMASI DAN TEKNIK KOMPUTER*, 6(2 (14)), 24–27.

Hafezi Zadeh, N., Movahedi, M. M., & Shayannia, S. A. (2022). *Human Resource Scheduling in Project Management Using the Simulated Annealing Algorithm with the Human Factors Engineering Approach. Discrete Dynamics in Nature and Society*, 2022.

<https://doi.org/10.1155/2022/3597014>

- Hasbi, M., & Saputra, N. R. (2021). Analisis Quality of Service ( Qos ) Jaringan Internet Kantor Pusat King Bukopin Dengan Menggunakan *Wireshark*. *Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 12(1), 1–7.  
<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/article/view/13596/7236>
- Juhana, D. A., Soecipto, & Amaliyah, A. (2021). Perancangan Sistem Keamanan Jaringan Menggunakan Mikrotik Router Pada Management Bandwidth di CV . Algi Pin Bandung. *Telematika*, 3(1), 29–44.
- Juliardi, M. (2020). Cisco Packet Tracer Berbasis Android. *Journal of Computer and Information Technology*, 4(1), 1–10.
- Lina, I. M., & Fernandes, G. R. (2022). Analisis Pola Sosial Engineering Menggunakan Teknik Wifi Deauther Dan Evil Twin. *JRKT (Jurnal Rekayasa Komputasi Terapan)*, 2(04), 253–260.  
<https://doi.org/10.30998/jrkt.v2i04.8185>
- Lukman, L., & Pratomo, W. A. (2020). Implementasi Jaringan Ipv6 Pada Infrastruktur Jaringan Ipv4 Dengan Menggunakan Tunnel Broker. *Respati*, 15(1), 1. <https://doi.org/10.35842/jtir.v15i1.324>
- Mananggel, A. V., Mewengkang, A., & Djamen, A. C. (2021). Perancangan Jaringan Komputer Di Smk Menggunakan Cisco Packet Tracer. *Edutik : Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 1(2), 119–131.  
<https://doi.org/10.53682/edutik.v1i2.1124>
- Nurbahri, R. (2021). *Perancangan dan Implementasi Virtual Local Area Network (VLAN) untuk Optimalisasi Bandwidth Jaringan*. 1(1), 13–18.
- Pagadala, P. K., Kumari, P. L. S., Thakur, D., Bhardwaj, V., Shahid, M., Buradi, A., Razak, A., & Ketema, A. (2023). Slow Heat-Based Hybrid *Simulated*

*Annealing Algorithm in Vehicular Ad Hoc Network. Computational Intelligence and Neuroscience*, 2023, 1–10.  
<https://doi.org/10.1155/2023/9918748>

Pelealu, R. R. a a, Wonggo, D., & Kembuan, O. (2020). Perancangan dan Implementasi Jaringan Komputer Smk Negeri 1 Tahuna. *Jointer*, 1(1), 6.  
<http://jointer.id/index.php/jointer/article/view/4>

Prasetia Nanda, A., Aminudin, N., Zulkifli, & M. Islamahdi. (2020). Perancangan Arsitektur Jaringan Local Area Network Pada Smp Muhammadiyah 01 Pringsewu. *Aisyah Journal Of Informatics and Electrical Engineering (A.J.I.E.E)*, 2(2), 120–125. <https://doi.org/10.30604/jti.v2i2.36>

Qu, N., Yan, Y., Cheng, T., Wang, Y., Song, X., & Wang, L. (2022). *Mining Engineering Image Recognition Method Based on Simulated Annealing Algorithm*. *Mobile Information Systems*, 2022.  
<https://doi.org/10.1155/2022/1832836>

Ramadhan, R., Purnamasari, A. I., Dikananda, A. R., Studi, P., Informatika, T., Studi, P., Perangkat, R., Cirebon, K., Pesantren, P., & Internet, P. (2023). *ANALISIS PERBANDINGAN QUALITY OF SERVICE MENGGUNAKAN VIRTUAL ACCESS POINT DAN REAL ACCESS POINT DENGAN METODE TIPHON*. 7(1), 516–526.

Sari Purnama, I., Sari Hutagalung, F., & Kurniawan Hutasuhut, B. (2020). Analisa Model Pemanfaatan Jaringan Komputer Yang Efektif untuk Peningkatan Produktivitas pada Jaringan LAN Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(1), 193–197. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i1.3229>

- Sundara, K. A., Aspriyono, H., & Supardi, R. (2022). Perancangan Manajemen Bandwidth Menggunakan Mikrotik Router Wireless Pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 4 Kota Bengkulu. *Jurnal Media Infotama*, 18(2), 341139.
- Wang, T., & Song, J. (2022). *Harmonic Detection Method Based on Particle Swarm Optimization and Simulated Annealing Algorithm of Electrohydraulic Servo System*. *Journal of Robotics*, 2022. <https://doi.org/10.1155/2022/7483427>
- Wiwi, W. A., & Syahlanisyam, M. (2022). Sosialisasi Penggunaan Internet yang Sehat bagi Anak-Anak di yayasan Domyadhu. *Abdi Jurnal Publikasi*, 1(1), 13–17.
- Xu, M., & Li, C. (2021). Data Mining Method of Enterprise Human Resource Management Based on Simulated Annealing Algorithm. *Security and Communication Networks*, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/6342970>
- Zhu, Y., & Jiao, J. (2022). Automatic Control System Design for Industrial Robots Based on Simulated Annealing and PID Algorithms. *Advances in Multimedia*, 2022. <https://doi.org/10.1155/2022/9226576>