

## DAFTAR PUSTAKA

- Arthaya, B. M., Ariningsih, P. K., & Haryani, C. (2018). Peran konsep reverse logistic dalam perancangan penanganan baterai laptop bekas. *Jurnal Otomasi Kontrol dan Instrumentasi*, 10(2), 485861.
- Arwini, N. P. D., & Juniastra, I. M. (2023). Peran Transportasi Dalam Dunia Industri. *Jurnal Ilmiah Vastuwidya*, 6(1), 70-77.
- Decy Arwini, N. P., & Juniastra, I. M. (2023). Peran Transportasi Dalam Dunia Industri. *Jurnal Ilmiah Vastuwidya*, 6(1), 70–77.  
<Https://Doi.Org/10.47532/Jiv.V6i1.794>
- Erlangga, I. D. G. S. P., Sugiarto, S., & Nurlaili, A. L. (2023). Pengujian user acceptance test pada aplikasi Bangbeli:(Studi kasus: PT. DOA Anak Digital). *Jurnal Informatika Dan Tekonologi Komputer (JITEK)*.
- Fahmi, E. (2013). *Studi komparasi penyelesaian capacitated vehicle routing problem (CVRP) dengan metode saving matrix dan generalized assignment* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Ferdila, M., & Us, K. A. (2021). Analisis Dampak Transportasi Ojek Online Terhadap Pendapatan Ojek Konvensional di Kota Jambi. *Indonesian Journal of Islamic Economics and Business*, 6(2)
- Firmansyah Ainun Najib, F. A. N. (2019). *Strategi Pengendalian Reverse Logistics Melalui Return Obat Dengan Metode Fishbone* (Doctoral Dissertation, Universitas Islam Majapahit Mojokerto).
- Galin, D. (2018). *Software quality: concepts and practice*. John Wiley & Sons.
- Galih, S. A. M., & Sukmadewi, R. (2024). Optimalisasi Alur Distribusi: Memperlancar Efisiensi Melalui Daftar Harga Pengiriman Dan Moda Transportasi Yang Strategis. *Ecobisma (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen)*, 11(1), 77-86.
- Harahap, L. M., Husin, C., Harahap, A. F., Manurung, G. S., Angelica, M., & Veliza, M. S. (2024). Evaluasi Efektivitas Transportasi Dalam Mengurangi Biaya: Analisis Riset Operasi Pada Perusahaan E-Commerce. *Musytari: Neraca Manajemen, Akuntansi, Dan Ekonomi*.

- Hariz, A. M., Sianturi, R. S., & Kharisma, A. P. (N.D.). *Pengembangan Sistem Toko Online Alat Kesehatan Berbasis Mobile Dengan Menggunakan Framework Angular (Studi Kasus: Yes Medika)*.
- Hayati, E. N. (2014). Supply Chain Management (Scm) Dan Logistic Management. *Supply Chain Management*, 8(1).
- Ihsani, I., Pramuntadi, A., Gutama, D. H., & Wijaya, D. P. (2022). Implementasi Algoritma Genetika Dalam Penentuan Rute Optimal Untuk Kurir Kantor Pos Berbasis Web (Studi Kasus: Kantor Pos Wates). *Indonesian Journal Of Business Intelligence (Ijubi)*, 5(2), 76-86.
- Jati, Eka S. (2024). Penentuan Rute Pickup Kertas Bekas Menggunakan Algoritma Sweep dan Nearest Neighbor Untuk Meminimasi Jarak Transportasi.
- Kasengkang, R. A., Nangoy, S., & Sumarauw, J. (2016). *Analisis Logistik (Studi Kasus Pada Pt. Remenia Satori Tepas-Kota Manado)*. 16(01).
- Khan, A. A., & Agrawal, M. H. (N.D.). *A Comparative Study Of Nearest Neighbour Algorithm And Genetic Algorithm In Solving Travelling Salesman Problem*. 03(05).
- Kirana, W. K. C., & Zukhri, Z. (N.D.). *Pemanfaatan Directive Pada Framework Angular Untuk Pengembangan Website Penerimaan Mahasiswa Baru*.
- Kizilates, G., & Nuriyeva, F. (2013). On The Nearest Neighbor Algorithms For The Traveling Salesman Problem. In D. Nagamalai, A. Kumar, & A. Annamalai (Eds.), *Advances In Computational Science, Engineering And Information Technology* (Vol. 225, Pp. 111–118). Springer International Publishing. [Https://Doi.Org/10.1007/978-3-319-00951-3\\_11](Https://Doi.Org/10.1007/978-3-319-00951-3_11)
- Kusrini, E. T. L., & Taufiq, E. (2009). Algoritma data mining. *Yogyakarta: Andi Offset*.
- Maheswari, H., Sigit Santoso, A., & Putri Kuncoro, D. (2016). Pengaruh Kegiatan Reverse logistic Terhadap Kinerja Supplier Chain Position Industri Telepon Selular. *Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Bisnis*, 2(2), 715-737.
- Muhammad, M., Bakhtiar, B., & Rahmi, M. (2017). Penentuan rute distribusi sirup untuk meminimalkan biaya transportasi. *Industrial Engineering Journal*, 6(1)

- Muhsin, A. (2023). Panduan Praktikum Analisis dan Perancangan Sistem Informasi. *Modul Praktikum*.
- Mulyani, S. (2017). *Metode Analisis dan perancangan sistem*. Abdi Sistematika.
- Muhamad Galih, S. A., & Sukmadewi, R. (2024). Optimalisasi Alur Distribusi: Memperlancar Efisiensi Melalui Daftar Harga Pengiriman Dan Moda Transportasi Yang Strategis. *Ecobisma (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen)*, 11(1), 77–86. <Https://Doi.Org/10.36987/Ecobi.V11i1.5263>
- Mustaqbal, M. S., Firdaus, R. F., & Rahmadi, H. (N.D.). *Pengujian Aplikasi Menggunakan Black Box Testing Boundary Value Analysis*. 3.
- Naista, D. (2017). Codeigniter Vs Laravel Kasus Membuat Website Pencari Kerja. *Yogyakarta: Lokomedia*.
- Ningrum, F. C., Suherman, D., Aryanti, S., Prasetya, H. A., & Saifudin, A. (2019). Pengujian black box pada aplikasi sistem seleksi sales terbaik menggunakan teknik equivalence partitions. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 4(4), 125-130.
- Pamungkas, M. R. S. P., Huda, M. N., Fauzan, D. A., Itsna, A. H., & Al-Hijri, F. M. (2022). Sistem Klasifikasi Otomatis Dengan Konsep Machine Learning As A Service (MLaaS) Pada Kasus Pesan Berindikasi Cyberbullying. *ILKOMNIKA*, 4(3), 252-261.
- Parlika, R., Nisaaâ, T. A., Ningrum, S. M., & Haque, B. A. (2020). Studi Literatur Kekurangan dan Kelebihan Pengujian Black Box. *Teknomatika*, 10(2), 131-140.
- Prasetyo, W. (2017). *Vehicle Routing Problem Dengan Aplikasi Metode Nearest Neighbor*. 3(2).
- Pratama, A. F., Indriana, I. H., & Matondang, N. H. (2021). Perancangan Sistem Penggajian Pengajar Dengan Menggunakan Framework Angular Dan Codeigniter (Studi Kasus MABIT Nurul Fikri). *Informatik : Jurnal Ilmu Komputer*, 17(2), 88. <Https://Doi.Org/10.52958/Iftk.V17i2.3199>
- Purwaningrum, J. P. (2016). Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Melalui Discovery Learning Berbasis Scientific Approach. *Refleksi Edukatika*, 6(2). <Https://Doi.Org/10.24176/Re.V6i2.613>

- Ridwan, M., Fitri, I., & Benrahman, B. (2021). Rancang Bangun Marketplace Berbasis Website menggunakan Metodologi Systems Development Life Cycle (SDLC) dengan Model Waterfall. *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, 5(2), 173. <https://doi.org/10.35870/jtik.v5i2.209>
- Saraswati, R., Sutopo, W., & Hisjam, Muh. (2017). Penyelesaian Capacitated Vechile Routing Problem Dengan Menggunakan Algoritma Sweep Untuk Penentuan Rute Distribusi Koran: Studi Kasus. *Jurnal Manajemen Pemasaran*, 11(2), 41–44. <Https://Doi.Org/10.9744/Pemasaran.11.2.41-44>
- Sophian, S. (2014). Pengimplementasian Dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Dan Pengendalian Stok Barang Pada Toko Swastika Servis (Ss) Bangunan Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Visual Basic 6.0 Didukung Dengan Database Mysql. *Jurnal Momentum ISSN 1693-752X*, 16(2).
- Sidharta, K., & Wibowo, T. (2020). *Studi Efisiensi Sumber Daya Terhadap Efektivitas Penggunaan Database : Studi Kasus Sql Server Dan. 1.*
- Steven, M. (2004). Networks In Reverse Logistics. In H. Dyckhoff, R. Lackes, & J. Reese (Eds.), *Supply Chain Management And Reverse Logistics* (Pp. 163–180). Springer Berlin Heidelberg. [Https://Doi.Org/10.1007/978-3-540-24815-6\\_8](Https://Doi.Org/10.1007/978-3-540-24815-6_8)
- Sumardi, S. R. A., Sari, N. N., & Simarmata, J. E. (2024). Rute Pendistribusian Barang dengan Algoritma Nearest Neighbor: Product Distribution Route using Nearest Neighbor Algorithm. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 4(3), 894-900.
- Suprayogi, B., & Rahmanesa, A. (2019). Penerapan Framework Bootstrap Dalam Sistem Informasi Pendidikan SMA Negeri 1 Pacet Cianjur Jawa Barat. *TEMATIK*, 6(2), 119–127. <Https://Doi.Org/10.38204/Tematik.V6i2.244>
- Suryana, H. (2020). Pengembangan Model Daur Ulang Sampah Plastik Dalam Jaringan Sistem Reverse Logistics. *Jurnal Media Teknik Dan Sistem Industri*, 3(2), 90. <Https://Doi.Org/10.35194/Jmtsi.V3i2.729>
- Sutalaksana, I. Z. (2006). Teknik perancangan sistem kerja. Institut Teknologi Bandung.

- Tim Asistem Laboratorium Teknik Industri UPN V YK. (2021). "Panduan Praktikum Pemrograman Komputer". Yogyakarta.
- Toth, P., & Vigo, D. (Eds.). (2002). *The vehicle routing problem*. Society for Industrial and Applied Mathematics.
- Wahid, A. A. (2020). Analisis metode waterfall untuk pengembangan sistem informasi. *J. Ilmu-ilmu Inform. dan Manaj. STMIK*, no. November, 1(1), 1-5.
- Wahyudi, R., Utami, E., & Arief, M. R. (2016). Sistem pakar e-tourism pada Dinas Pariwisata DIY menggunakan metode Forward Chaining. *Data Manajemen dan Teknologi Informasi (DASI)*, 17(2), 67-75.
- Wijaya, A. C., Wibawa, I. G. A., & Darmawan, I. D. M. B. A. (2022). Pengembangan Restful Api Untuk Model Machine Learning Indoor-Outdoor Dalam Aplikasi Peminjaman Ruangan. *Jurnal Pengabdian Informatika*, 1(1), 19-26.
- Wignjosoebroto, S. (2003). Ergonomi, Studi Gerak dan Waktu: Teknik Analisis Untuk Peningkatan Produktivitas. Jakarta: PT. Guna Widya.
- Wulandari, I. W., & Hwihanus, H. (2023). Peran Sistem Informasi Akuntansi Dalam Pengaplikasian Enkripsi Terhadap Peningkatan Keamanan Perusahaan. *Jurnal Kajian Dan Penalaran Ilmu Manajemen*, 1(1), 11-25.
- Wurjaningrum, F., & Auliandri, T. A. (2016). Analisis Antaseden Reverse Logistics Capabilities Dan Penghematan Biaya Usaha Kecil Dan Menengah Di Surabaya Dan Sekitarnya. *Jurnal Manajemen Teori Dan Terapan| Journal Of Theory And Applied Management*, 8(3).  
<Https://Doi.Org/10.20473/Jmtt.V8i3.2733>
- Wu, Y. (Ed.). (2012). *Advanced Technology in Teaching-Proceedings of the 2009 3rd International Conference on Teaching and Computational Science (WTCS 2009): Volume 2: Education, Psychology and Computer Science* (Vol. 117). Springer Science & Business Media.
- Yun, Y., & Kurniawan, A. (2014). Supply Chain N Logistik Dalam Kaitannya Dengan Ketahanan Pangan di Pedesaan. *Prosiding Sembistik 2014*, 1(01), 63-75.