

DAFTAR PUSTAKA

- Airbus (2018). *Airbus 2018 price list press release*. Available online at:
<https://www.airbus.com/newsroom/press-releases/en/2018/01>
- Ahmad E, Hamdy Elwany, M. Nashat, Yasmine Abouelseoud. 2014. *Solving The Airline Crew Pairing Problem Using Genetic Algorithm*. CIE44 & IMSS'14 Proceedings, 14-16 Oktober, Turkey:2167-2181
- Ahmad Rusdiansyah, Yani Dhina, Zya Labiba, Nurhadi Siswanto.2007. *Pemodelan dan Penyelesaian Permasalahan Penjadwalan Pilot Dengan Metode Eksak Dekomposisi*. Jurnal Teknik Industri Vol. 9 No.2:112-124
- Andiek Sunarto, Budi Santosa, Arief Rahman. 2015. *Pengembangan Model Airline Rostering System Menggunakan Differential Evolution*.
https://www.researchgate.net/publication/265821291_Pengembangan_Model_Airline_Rostering_System_Menggunakan_Metode_Differential_Evolution
- Anton S H, Nurcahyani D R, Koko W. 2019. *The Scheduling System of Civil Aviation Based on Web-Based Aviation Safety Regulation*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Kedirgantaraan: Peran Teknologi untuk Revitalisasi Bandara dan Transportasi Udara, Yogyakarta, Vol. V
- Barnhart, C., Cohn, A. M., Johnson, E. L., Klabjan, D., Nemhouse, G. L. Vance, P. H.,2003. *Airline Crew Scheduling*. Available online at:
https://www.researchgate.net/publication/227105914_Airline_Crew_Scheduling
- Checkland, Peter. 2000. *Soft System Methodology. A Thirty Year Retrospective*. System Research and Behavioral Science. Vol.17, Hal.11-58.
- Checkland, Peter B. & Poulter, J. 2006. *Learning for Action. A short definitive account of Soft Systems Methodology and its use for Practitioners, teachers and Students*. John Wiley & Sons Ltd. Chichester, England.

- Creswell, John W. 2015. *Penelitian Kualitatif & Desain Riset*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar
- Fuad Fatahillah, Saryanto, Sawarni Hasibuan. 2019. *Perancangan Model Integrasi Manajemen Operasi Pelayanan Tanker Menggunakan Metode Softy System Methodology*. *Operations Excellence*, 11 (3):272-287
- FreightSight (2022, November 30). Pasar Kargo Domestik Kini Mulai Bergairah . [Halaman web] diakses dari <https://freightsight.com/article/pasar-kargo-udara-domestik-kini-mulai-bergairah>
- Goldberg, D.E 1998. *Optimization Application in Airline Industries*. Kluwert Academic Publishers, Texas.
- Gusmali A.S., Joni. 2014. *Ekspedisi Muatan Pesawat Udara & Jasa Pengurusan Transportasi*. Pp. 1–36
- Jackson, M.C. 2003. *Systems Thinking Creative Holism for Managers*. John Wiley & Sons. University Of Hulk. UK.
- Karjono, Riza Dewa, Dadi Jaenudin. 2016. *Prototype Aplikasi Penjadwalan Manning Agent Crew Kapal Tanker Menggunakan Algoritma Ant Colony Optimization: Study kasus PT Scorpa Pranedya*. *Jurnal TICOM Vol.4 No.3*
- Massoud Bazzargan . 2010. *Airline Operations and Scheduling Second Edition*., Ashgate Publishing Company. USA
- Medard, C.P., Sawhney, N., 2007. *Airline Crew Scheduling from Planning to Operations*, *European Journal of Operational Research*. *European Journal of Operational Research*, Volume 183(3) , pp. 1013-1027
- Mugihono, Dina Yuliana. 2019. *Implementasi National Single Window (Airportnet) Dalam Upaya Mendukung Pelayanan Kargo Udara Di Bandar Udara Soekarno Hatta– Cengkareng*. *Warta Penelitian Perhubungan*31(1):35–46. doi: 10.25104/warlit.v31i1.827.

- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia. 2021. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 32 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Bidang Penerbangan.
- Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia. 2022. Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia No 33 Tahun 2022 Tentang Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil Bagian 119 Tentang Sertifikasi Pengoperasian Pesawat Udara Untuk Kegiatan Angkutan Udara.
- Presiden Republik Indonesia. 2009. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2009 Tentang Penerbangan*.
- Pressman, Roger S. 2012. *Rekayasa Perangkat Lunak – Buku Satu, Pendekatan Praktisi (Edisi 7)*. Yogyakarta: Andi.
- Rendi Achmad, Joseph, Hany Maria. 2022. *Rancang Bangun Sistem Informasi Penjadwalan Awak Kapal Berbasis Web Pada PT. Tenaga Satu Persada*. Jurnal Information System Vol.2 Nomor 1 Mei:15-22
- Rosa dan Shalahuddin.2013. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*.Bandung:Informatika.
- Roshni Batra, et.al.2019.*Operation Research in Crew Scheduling for Airlines*, International Journal of Research in Engineering, Science and Management Volume 2, 588-593
- Ria Angdra, Addy Suyatno, Dyna Marisa. 2017. *Penerapan Metode Simple Additive Weight (SAW) Pada Aplikasi Penentuan Pilot Pada Rute Penerbangan*. Jurnal Informatika Mulawarman Vol.12, No.2 September
- Situmorang, U.C. (2017). *Penerapan Aspek Keselamatan Penerbangan Di Bandara X Pada Maskapai Y*. Jurnal Higeia 1 (2).
- Sosca R, et.al. 2022. *Sistem Penjadwalan Antrian Service Mobil Toyota Menggunakan Algoritma Genetika di Auto 2000 Pasteur*. Jurnal Infotronik Volume 7 No.1, Juni 2022
- Sugiyono. 2015. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung :

ALFABETA.

- Suharto A. Majid dan Eko Probo D. Warpani. 2009. *Ground Handling : Manajemen Pelayanan Darat Perusahaan Penerbangan*, STMT Trisakti Jakarta
- Tatang Hartanto. 2021. *Analisis Pengembangan Sistem Informasi Gaji Pegawai (SIGAP) Menggunakan Soft System Methodology*. Tesis. Universitas Brawijaya. Malang
- Tombak Gapura. 2021. *Algoritma Genetik Pada Penjadwalan Transportasi Kapal Laut (Studi Kasus PT. Pelni)*. Journal of Industrial and Manufacture Engineering. 5 (2)
- Weihaio Ouyang, Xiaohong Zhu. 2023. *Meta-Heuristic Solver with Parallel Genetic Algorithm Framework in Airline Crew Scheduling*. Sustainability,15,1506
- Zuhri, Z. (2014). *Algoritma Genetika Edisi 1*. Yogyakarta : Andi Publisher