

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan Universitas Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Riau.

REFERENSI

- [1] Abdelbar, A.M., Abdelshahid, S., dan Wunsch, D.C., Gaussian versus cauchy membership functions in fuzzy PSO. *Proceeding of International Joint Conference on Neural Network*, 978-1-4244-1379-9, Halaman 2902-2907, Agustus 2007.
- [2] Abdelbar, A.M., Abdelshahid, S., dan Wunsch, Fuzzy pso : A generalization of particle swarm optimization. *Proceeding of International Joint Conference on Neural Network*, (0-7803-9048-2/05):1086-1091, Juli 2005.
- [3] Aranda, J., de la Cruz, J.M. , Parrilla, M., and Ruiperez, P., Design of a linear quadratic optimal control of aircraft flight control by genetic algorithm. *Portuguese Conference of Automatic Control*, Halaman 394-399, 2000.
- [4] Bratton, D. dan Kennedy, J., Defining a standard for particle swarm optimization. *Proceeding of the 2007 IEEE Swarm Intelligence Symposium*, (1-4244-0708-7/07), 2007
- [5] Byoung-Mun Min, Hyo-Sang Shin, dan Min-Jea Tahk. Control system design for autonomous helicopter using particle swarm optimization. *25th International Congress of the Aeronautical Science*, Halaman 1-7, 2006.
- [6] Dracopoulos, D.C., Autolandings of commercial aircrafts by genetic programming. *Proceeding of The World Congress on Engineering I*, 978-988-98671-5-7, Juli, 2007.
- [7] Mobaieen, S., Mohamady, B., Ghorbani, H., dan Rabii, A., Optimal control design using evolutionary algorithms with application to an aircraft landing system, *Journal of Basic and Applied Scientific Research*, (2(2)1876-1882):1876-1882, 2012.
- [8] Mobayen, S., Rabiei, A., Moradi, M., dan Mohammady, B., Linear quadratic optimal control system design using particle swarm optimization algorithm. *International Journal of the Physical Sciences*, 6(30):6958-6966, November, 2011.





Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan Universitas Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Riau.

- [9] Swaroopan, N.M.J dan Somasundaram, P., Fuzzified PSO algorithm for DC-OPF of interconnected power system. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, Halaman 44-52, 2010.
- [0] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/023/023.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [1] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/024/024.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [2] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/026/026.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [3] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/063/063.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [4] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/007/007.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [5] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/009/009.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [6] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/015/015.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB
- [7] <http://resources.seattlecentral.edu/qelp/sets/066/066.html>, tanggal akses 26 April 2018, 10.15WIB