

DASTAR PUSTAKA

- Cahyono, B. (2013). Pengguna *Software Matrix Laboatory* (MATLAB) Dalam Pembelajaran Aljabar Linier. *Penggunaan Software Matrix Laboratory...*, 49.
- Dzulfikar, D., & Broto, W. (2016). Optimalisasi Pemanfaatan Energi Listrik Tenaga Surya Skala Rumah Tangga. DOI: doi.org/10.21009/0305020614, 74.
- Faizal, A., & Setyaji, B. (2016). Desain *Maximum Power Point Tracking* (MPPT) pada Panel Surya. *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*, Vol. 14, No. 1, Desember 2016, pp.22 - 31, 2-3.
- Firdaus, A. A., Yunardi, R. T., Agustin, E. I., Nahdliyah, S. D., & Nugroho, T. A. (2020). *An improved control for MPPT based on FL-PSO to minimize oscillation in photovoltaic system. International Journal of Power Electronics and Drive System (IJPEDS) Vol. 11, No. 2, 1-6.*
- Hakim, E. A., Ghufran, T. A., Effendy, M., & Setyawan, N. (2020). MPPT Menggunakan *Algoritme Partcile Swarm Optimization* dan *Artificial Bee Colony*. *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi*, 218.
- Kadaffi, M.T., M. (2011). *Penerapan Simulink Untuk Simulasi*. Jakarta: Mercuri Buana.
- Mohammad, L., Faiz, M. H., & Prasetyono, E. (2018). Sistem Perancangan Jalan Umum Menggunakan Panel Surya Berbasis Metode *Particle Swram Optimitation* (PSO). 12.
- Pramana, W. D. (2018). *MPPT Berbasis Algoritma Particle Swarm Optimizion Untuk PV Dengan Kondisi Irradiance Normal Dan Partial Shading Menggunakan Pengendali Daya Sepic Konverter*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Rohmad, Sunarno, & Edie, S. S. (2015). Desain Dan Analisis Kendali Sistem Suspensi Menggunakan PID Dan *Logika Fuzzy* Dengan SIMULINK MATLAB. 50.
- Slamet, P., Yuliananda, S., & Santoso, S. (2019). Simulasi Desain Kontrol MPPT Sistem Photovoltaic. *Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA ISSN 2460-9250 (print), ISSN 2540-8658 (online) Vol. 3, No. 1, 1-3.*
- Tjolleng, M.Sc., A. (2017). *Pengantar pemrograman MATLAB: Panduan Praktis belajar MATLAB*. Jakarta: PT. ELex Media Komputindo, Kompas Gramedia.
- Winarno, I., & Natasari, L. (2017). *Maximum Power Point Tracker* (MPPT) Berdasarkan Metode *Perturb and Observe* Dengan Sistem Tracking Panel Surya *Single Axis*. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2017*, 3.