

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, R. K. (2017). *Dasar Pneumatik Modul Pembelajaran Teknik Mekatronika*. Senayan, Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.
- Akhmad, A. A. (2009). perancangan simulasi sistem pergerakan dengan pengontrolan pneumatik untuk mesin pengamplas kayu otomatis. *jurnal rekayasa sriwijaya no. 3, vol 18*, 21-28.
- Arfianto, M. R., Sukmadi, T., & Winardi, B. (2012). *Analisis Konsumsi Daya Pada Gerbong Kereta Api Penumpang Kelas Eksekutif, Bisnis, Dan Ekonomi (Di Depo Gerbong Kereta Api Indonesia)*.
- Anditha, F. I., Kabul, T., & Ym, W. (2017). Perancangan dan Simulasi Elektro Pneumatik Holder Machinism Pada Sheet Metal Shearing Machine. *Profisiensi*, 5(1), 51–60.
- Bora, T. A., Rajput, K. S., & al, e. (2019). A Review on Pneumatic Operated Train Door System. 472-477.
- Cauffriez, L., Grondel, S., Loslever, P., & Aubrun, C. (2016). Bond Graph modeling for fault detection and isolation of a train door mechatronic system. *Control Engineering Practice*, 49, 212–224.
- Croser, P., Ebel, F., & Level, B. (n.d.). *Pneumatics*.
- Dinmohammadi, F., Alkali, B., Shafiee, M., Bérenguer, C., & Labib, A. (2016). Risk Evaluation of Railway Rolling Stock Failures Using FMECA Technique: A Case Study of Passenger Door System. *Urban Rail Transit*, 2(3–4), 128–145.
- Ham, S., Han, S.Y., & Kim, S. (2019). A Comparative Study of Fault Diagnosis for Train Door System: Traditional versus Deep Learning Approaches. *Sensors (Switzerland)*. 19(15), 1-15.
- Krist, Thomas, *Dasar-Dasar Pneumatik*, Alih Bahasa Dines Ginting, Erlangga, Jakarta 1993.
- Kurniawan, A., & Porawati, H. (2020). Sistem Elektro Pneumatik Modul PLC 3 Silinder Kerja Ganda Gerak Berlawanan. *Junal Inovator, No. 1, Vol 3*, 25-30.
- Pamungkas, D. K., & Sugesti, C. T. (2017). *Rancang Bangun Mesin Pencetak Batik Cap Semi Otomatis Dengan Menggunakan Sistem Elektro Pneumatik*. Surabaya: D-3 Teknik Mesin, Fakultas Vokasi, Institut Teknologi Sepuluh November.

- Papoutsidakis, M., Papachristos, D. A., & et al. (2019). Hydraulics and Pneumatics: Operational Characteristics and Control for Modern Industry Applications. *International Journal of Computer Applications*, 31-40.
- Subhan, M., & Satmoko, A. (2016). Penentuan Dimensi dan Spesifikasi Silinder Pneumatik Untuk Pergerakan Tote Iradiator Gamma Multiguna Batan. *Jurnal Perangkat Nuklir, No. 2, Vol 10*, 50-61.
- Sudaryono. (2013). Pneumatik dan Hidrolik. *Teknik Mekanika*, (1), 13–14.
- Sumbodo, W., Setiadi, R., & Poedjiono, S. (2017). Pneumatik dan Hidrolik. *Teknik Industri* (1).
- Kim, S., Kim, N. H., & Choi, J. H. (2020). Information value-based fault diagnosis of train door system under multiple operating conditions. *Sensors (Switzerland)*, 20(14), 1–14.
- Widiyanto, R. (2009). Pemanfaatan Program Festo Fluidsim untuk Media Pembelajaran pada Mata Diklat Pneumatik Kelas XI Jurusan Otomasi Industri di SMKN 2 Kendal. *Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang*.