

DAFTAR PUSTAKA

- Amaliah, L. (2021). Perencanaan Pemasangan Pipa Distribusi HDPE $\varnothing$ 300 mm Crossing Rel Kereta Api di Jl. Ra Kartini Kota Cirebon dengan Metode Jacking System. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 2(11), 1989–2006.
<https://doi.org/10.36418/jist.v2i11.268>
- Bai, C., Lin, R., & Lai, H. S. (2024). Investigation of Creep Behavior of HDPE Pipe Butt Fusion Welded Joints Using a Stepped Isostress Method. *Polymers*, 16(13), 1803.
<https://doi.org/10.3390/polym16131803>
- Cahyadi. (2021). Analisis Reliabilitas, Laju Kerusakan, Dan Analisis Biaya Pada Mesin Penenun Menggunakan Metode Lcc Di Pt Xyz Mojokerto. *Juminten*, 2(3), 83–94.
<https://doi.org/10.33005/juminten.v2i3.257>
- Cristian, J., & Tobing. (2013). Analisis keandalan transformator daya menggunakan metode distribusi weibull. 3(3), 112–117.
- Dharma, U. S., & Yuono, L. D. (2017). ANALISA PENGEPRESAN DENGAN SISTEM HIDROLIK PADA ALAT PEMBUAT PAVING BLOCK UNTUK PERKERASAN LAHAN PARKIR. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 5(1).
<https://doi.org/10.24127/trb.v5i1.121>
- Gusniar, I. N. (2014). Optimalisasi Sistem Perawatan Pompa Sentrifugal di Unit Utility PT.ABC. *Jurnal Ilmiah Solusi*, 1(1), 77–86.
- Irfian, D. (2019). Pengaplikasian FMEA untuk Mendukung Pemilihan Strategi Pemeliharaan pada Paper Machine. *FLYWHEEL : Jurnal Teknik Mesin Untirta*, 1(1), 39.
<https://doi.org/10.36055/fwl.v1i1.5489>
- Jenna, & Corder. (2013). Individual, socio-cultural and environmental predictors of uptake and *Maintenance* of active commuting in children: Longitudinal results from the

- SPEEDY study. *International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.1186/1479-5868-10-83>
- Khasanah, R., Susilawati, I., & Sodikin, I. (2023). Evaluasi Kinerja Mesin Bending Hidrolik Menggunakan Metode Overall Equipment Effectiveness (OEE), Failure Mode and Effect Analysis (FMEA), dan Fault Tree Analysis (FTA). *Jurnal Teknologi*, 16(2), 169–179. <https://doi.org/10.34151/jurtek.v16i2.4557>
- Monteiro, L., Delgado, J., & Covas, D. I. C. (2018). Improved Assessment of Energy Recovery Potential in Water Supply Systems with High Demand Variation. *Water*, 10(6), 773. <https://doi.org/10.3390/w10060773>
- Otaya, L. G. (2016). Distribusi Probabilitas Weibull Dan Aplikasinya (Pada Persoalan Keandalan (Reliability) Dan Analisis Rawatan (Mantainability). *Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, 4(2), 44–66.
- Partama, Y. I., & Soleh, I. (2022). PERANCANGAN POWER UNIT SISTEM HIDROLIK UNTUK PAYUNG HIDROLIK DI MASJID RAYA ACEH. 2(1).
- Rodríguez-Pérez, Á., Pulido-Calvo, I., & Cáceres-Ramos, P. (2021). A Computer Program to Support the Selection of Turbines to Recover Unused Energy at Hydraulic Networks. *Water*, 13(4), 467. <https://doi.org/10.3390/w13040467>
- Rohmannudin, T. N., Sulistijono, S., Amrulloh, M. F., Nafi', D., & Fachri, M. (2024). Pelayanan pengujian kekuatan pipa HDPE di Laboratorium Kimia Material Departemen Teknik Material dan Metalurgi FTIRS-ITS. *Penamas: Journal of Community Service*, 4(1), 116–129. <https://doi.org/10.53088/penamas.v4i1.869>
- Saputra, A. D., Marsha, M. A., & Kustiyah, E. (2024). Pengaruh penambahan CaCo3 terhadap mekanikal properti pada pembuatan pipa HDPE. *Dynamics in Engineering Systems: Innovations and Applications*, 1(1), 28–41. <https://doi.org/10.61511/dynames.v1i1.736>

- Sidik, J., Andalia, W., & Tamalika, T. (2023). Identifikasi Perawatan Mesin Press Hidrolik Dengan Menggunakan Metode FMEA dan FTA (Studi Kasus di Bengkel Cahaya Ilahi). *Jambura Industrial Review (JIREV)*, 2(2), 57–64. <https://doi.org/10.37905/jirev.v2i2.16629>
- Syahputra, E., & Prabudi, W. (2024). *Penggunaan Sistem Hidrolik Untuk Meningkatkan Efisiensi Energi dan Performa Operasional*. 10(2).
- Tien Duong, N. (2024). Research and Manufacture of Hydraulic Butt Fusion Welding Machine for Different Plastic Material Pipes. *JST: Engineering and Technology for Sustainable Development*, 34(2), 048–057. <https://doi.org/10.51316/jst.173.etsd.2024.34.2.7>
- Ulum. (2023). *METODE RCM UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS PERAWATAN POMPA SENTRIFUGAL RCM*. (Vol 17 No 2 (2023): Nopember 2023).
- Wicaksono, A., & Priyana, D. (2023). Analisis Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Failure Mode and Effects Analysis (FMEA) Pada Pompa Sentrifugal Di PT. X. *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian Dan Karya Ilmiah Dalam Bidang Teknik Industri*, 9(1), 177. <https://doi.org/10.24014/jti.v9i1.22233>
- Witonohadi. (2011). Usulan Perbaikan Sistem Perawatan Mesin dengan Pendekatan Computerized Maintenance Management System (CMMS). *Prosiding KONFERENSI ILMIAH MAHASISWA UNISSULA (KIMU)* 2, 6(2), 80–86.
- Zhang, H., Wang, Q., Zhou, J., Wu, L., Xu, W., & Wang, H. (2024). High-Density Polyethylene Pipe Butt-Fusion Joint Detection via Total Focusing Method and Spatiotemporal Singular Value Decomposition. *Processes*, 12(6), 1267. <https://doi.org/10.3390/pr12061267>