

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiasa, I., Fachri, Y., Suarantalla, R., & Mashabai, I. (2021). Analisis Preventive *Maintenance* pada Unit Haul Truck Tipe Cat 777e dengan Menggunakan Siklus Plan, Do, Check, Action (PDCA) Di PT. Lawang Sampar Dodo. *Performa: Media Ilmiah Teknik Industri*, 20(1), 29–34. <https://doi.org/10.20961/performa.20.1.44826>
- Akbar, M. R., & Widiasih, W. (2022). Analisis Kecacatan Produk dengan Metode Seven Tools dan FTA dengan Mempertimbangkan Nilai Risiko berdasarkan Metode FMEA. *Jurnal SENOPATI: Sustainability, Ergonomics, Optimization, and Application of Industrial Engineering*, 1(2), 32–45.
- Basuki, A., & Chusnayaini, I. (2021). Identifikasi Resiko Kegagalan Proses Penyebab Terjadinya Cacat Produk dengan Metode FMEA-SAW. *Matrik :Jurnal Manajemen & Teknik Industri*, 22(1), 37–44. <https://doi.org/10.30587/matrik.v22i1.1967>
- Brianantha, D., Khairansyah, M. D., Widiana, D. R., & Taradipa, B. P. (2024). Penentuan komponen kritis pada kelistrikan dan pelumasan forklift menggunakan metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) dan diagram pareto. *Proceedings of the 8th Conference on Safety Engineering and Its Application*, 28 November 2024.
- Eliesa, U., & Rahmadewi, R. (2023). Analisis *Maintenance* Mesin Jet Bor MBasic 2000 Motor Dengan Metode RCM (Reliability Centrad *Maintenance*). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(13), 625–634.
- Guna, R. A., & Ikhsanudin. (2025). Analisis *Maintenance* Mesin Milling Di Cv Prima Lotus Jakarta. *Jurnal Riset Multidisiplin Edukasi*, 2(5), 465–471.

<https://doi.org/10.71282/jurmie.v2i6.496>

- Imtihan, M., & Yusup Somantri. (2022). Perawatan Komponen Mesin Forming Untuk Meningkatkan Produksi Cup Minuman. *JENIUS: Jurnal Terapan Teknik Industri*, 3(1), 12–21. <https://doi.org/10.37373/jenius.v3i1.230>
- Irawan, I. B., Kurniawan, Ruliyanto, A., & Qiram, I. (2025). Analysis of *Welding* Current Variation Effects on Gas Metal Arc *Welding* (GMAW) Characteristics in Low-Carbon Steel. *JEEE: Journal of Educational Engineering and Environment*, 4(1), 1–4.
- Is'adi, M., Faizzatul Hotimah, F., Eka, A., Nafila, P., Syariah, A., Kiai, U., Achmad, H., Jember, S., & Id, M. A. (2025). Analisis Kebijakan Dan Praktik Pemeliharaan Di PT. INKA : Perspektif Manajerial Dan Teknisi. *Jurnal Penelitian Nusantara*, 1(3), 179–183.
- Mashartanto, A. A., Roselia, F., & Kristian, A. D. (2023). ANALISIS SISTEM PERAWATAN SAFETY EQUIPMENT TERHADAP KESELAMATAN CREW KAPAL MT . GAS NATUNA Achmad Ali Mashartanto Politeknik Pelayaran Sumatera Barat Fauziah Roselia Politeknik Pelayaran Sumatera Barat Andrianus Deni Kristian Politeknik Pelayaran Sumatera. *Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan Dan Kemasyarakatan*, 17(1), 78–87.
- Muhaemin, G., & Nugraha, A. E. (2022). Penerapan Total Productive *Maintenance* (TPM) Pada Perawatan Mesin Cutter di PT. XYZ. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(9), 205–219. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6645451>
- Nasution, M., Bakhori, A., & Novarika, W. (2021). Manfaat Perlunya Manajemen Perawatan Untuk Bengkel Maupun Industri. *Buletin Utama Teknik*, 16(3), 248–252.

- Novianto, A., Setiawan, I., & Pramono, A. (2020). PENGARUH TEMPERATUR PWHT TERHADAP STRUKTUR MIKRO, UJI KEKERASAN DAN UJI TARIK PADA PROSES PENGELASAN GAS METAL ARC *WELDING* (GMAW) ALUMUNIUM 5083. *Jurnal Teknik Mesin (JTM)*, 13(2), 50–55.
- Pranowo, I. D. (2019). Sistem dan Manajemen Pemeliharaan (*MAINTENANCE: SYSTEM AND MANAGEMENT*). In *Deepublish*.
- Purnomo, A. C. (2022). Jurnal Ilmu Pendidikan Nasional Jurnal Ilmu Pendidikan Nasional. *JURNAL SOKO GURU*, 2(1), 66–75.  
<https://doi.org/10.55606/sokoguru.v2i1.135>
- Setiawan, D., Nugroho, A., & Prasetyo, H. (2022). *Application of Reliability Centered Maintenance II to determine optimal Maintenance strategy in production machines*. *International Journal of Industrial Engineering*.
- Sifonte, J., & Reyes-Picknell, J. V. (2017). *Reliability Centered Maintenance-reengineered (RCM-R) : practical optimization of the RCM process*. In *Marine Technology and Engineering*.  
<https://doi.org/10.31399/asm.hb.v11a.a0006817>
- Siregar, R., Kindangen, P., & Palandeng, I. (2025). *Implementation of Reliability Centered Maintenance II to improve machine Reliability in manufacturing systems*. *Journal of Industrial Engineering Research*.
- Soepardi, A., & Chaeron, M. (2019). *Sistem Pemeliharaan Pada Sistem Manufaktur* (Cetakan Pe). LPPM UPNVY PRESS.  
[http://eprints.upnyk.ac.id/33240/1/buku\\_Sistem\\_Pemeliharaan\\_pada\\_Indus.pdf](http://eprints.upnyk.ac.id/33240/1/buku_Sistem_Pemeliharaan_pada_Indus.pdf)
- Sugiarto, T. A., & Pudji W, E. (2023). Analisa Pemeliharaan Mesin Printer Dengan

- Reliability Centred Maintenance (RCM) II Dan Life Cycle Cost (LCC) Di CV. XYZ. Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Komunikasi*, 3(2), 144–158.  
<https://doi.org/10.55606/juitik.v3i2.509>
- Sunaryo, Japri, Yuhelson, & Hakim, L. (2021). Implementasi RCM pada mesin diesel Deutz 20 kVA. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 10(1), 42–52. <https://doi.org/10.24127/trb.v10i1.1451>
- Supriyadi, E., & Ayuni, R. P. (2023). Systematic Literature Review: Pemeliharaan Mesin Dengan Metode *Reliability Centered Maintenance (Rcm)* Di Perseroan Terbatas. *Sistemik : Jurnal Ilmiah Nasional Bidang Ilmu Teknik*, 11(1), 1–7.  
<https://doi.org/10.53580/sistemik.v11i1.80>
- Sutiono, I. F., Widiyaningrum, D., & Andesta, D. (2022). ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS PAGAR DI UD . MOELJAYA MENGGUNAKAN METODE FMEA ( FAILURE MODE AND EFFECT ANALYSIS ). *Tekmapro: Journal of Industrial Engineering and Management*, 17(2), 13–24.
- Nugroho, W., & Sukmono, T. (2024). Implementation of *Reliability Centered Maintenance (RCM) II* in packaging industry production machinery *Maintenance* activities. *Journal for Technology and Science*, 1(1), 51–68.
- Pranoto, H., & Hadi, S. (2021). *Reliability Centered Maintenance approach for improving Maintenance performance in manufacturing systems*. *Journal of Engineering and Management in Industrial Systems*.
- Wibowo, T. J., Hidayatullah, T. S., & Nalhadi, A. (2021). Analisa Perawatan pada Mesin Bubut dengan Pendekatan *Reliability Centered Maintenance (RCM)*. *Jurnal Rekayasa Industri (Jri)*, 3(2), 110–120.

<https://doi.org/10.37631/jri.v3i2.485>

Widyaningrum, M. R., & Winati, F. D. (2022). Penjadwalan Perawatan Mesin di CV Wijaya Workshop dengan Pendekatan *Reliability Centered Maintenance* (RCM). *Jurnal TRINISTIK: Jurnal Teknik Industri, Bisnis Digital, Dan Teknik Logistik*, 1(1), 37–43. <https://doi.org/10.20895/trinistik.v1i1.455>

Wijaya, C., Sukania, I. W., & Adiinto. (2023). Analisis Total Productive *Maintenance* Dengan Metode Overall Equipment Effectiveness Dan Six Big Losses Di Pt X. *Jurnal Mitra Teknik Industri*, 2(2), 126–135. <https://doi.org/10.24912/jmti.v2i2.26938>

Zahri, C., Alfirah, A., & Chaniago, H. A. (2022). Pengaruh Peningkatan *Maintenance* Dan Cycle Time Produksi Terhadap Kelancaran Produksi Pada Pt. Industri Pembungkus Internasional Medan. *Warta Dharmawangsa*, 16(2), 104–116. <https://doi.org/10.46576/wdw.v16i2.1978>