

DAFTAR PUSTAKA

- Afifuddin, M. (2020). Analisis Penyebab Ketidakrataan Sliver Carding pada Mesin Carding JWF 1204 di Departemen 5 PT Sri Rejeki Isman Tbk. *Jurnal Keilmuan Dan Aplikasi Bidang Tekstil Dan Manajemen Industri (JUTE)*, 4(1), 8–14. <https://doi.org/https://doi.org/10.59432/jute.v3i1.25>
- Afiva, W. H., Atmaji, F. T. D., & Alhilman, J. (2020). Penerapan Metode Reliability Centered Maintenance (Rcm) Pada Perencanaan Interval Preventive Maintenance Dan Estimasi Biaya Pemeliharaan Menggunakan Analisis Fmeca (Studi Kasus : Pt. Xyz). *Jurnal PASTI*, 13(3), 298. <https://doi.org/10.22441/pasti.2019.v13i3.007>
- Ansori, N., & Mustajib, M. I. (2013). Sistem Perawatan Terpadu (Integrated Maintenance System). Yogyakarta: Graha Ilmu
- A. Nurroif and D. Retnowati. (2022). Perencanaan Preventive Maintenance Mesin Crane Dengan Pendekatan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM). *Jurnal Teknik Industri (JURTI)*, vol. 1, no. 2, pp. 111–119.
- Ardita, I. W., Maharani, A., Nalhadi, A., & Supriyadi. (2023). Perencanaan perawatan mesin Electrolytic Tinning Line menggunakan metode Risk Based Maintenance. *JITEKH (Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa)*, 11(1)
- Arunraj, N. S., & Maiti, J. (2007). Risk-based maintenance-Techniques and applications. *Journal of Hazardous Materials*, 142(3), 653–661. <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2006.06.069>
- Corder, A. (1988). *Teknik Manajemen Pemeliharaan*. Erlangga.
- Dahlia, A., & Profita, A. (2024). Penerapan Metode FMEA (Failure Mode and Effect Analysis) untuk Menganalisis Risiko Kecacatan pada Produk Plywood. 2(1), 71–83.
- Denur, Hakim, L., Hasan, I., & Rahmad, S. (2017). Penerapan Reliability Centered Maintenance (RCM) Pada Mesin Ripple Mill. *Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 4(1), 27–34.
- Deshpande, V. S., & Modak, J. P. (2002). Application of RCM to a medium scale industry. *Reliability Engineering and System Safety*, 77(1), 31–43. [https://doi.org/10.1016/S0951-8320\(02\)00011-X](https://doi.org/10.1016/S0951-8320(02)00011-X)
- Dhillon, B. S. (2006). Maintainability, Maintenance, and Reliability for Engineers.

In *Maintainability, Maintenance, and Reliability for Engineers*.
<https://doi.org/10.1201/9781420006780>

- Erlangga, moh. reza. (2023). Usulan perencanaan perawatan mesin dengan metode reliability centered maintenance (rcm) dan age replacement pada mesin raking intake. In *AT-TAWASSUTH: Jurnal Ekonomi Islam: Vol. VIII* (Issue I). Universitas islam indonesia.
- Farouk Giffari, & Yudha Prasetyawan. (2020). Perancangan Aktivitas Perawatan pada Conveyor System Batu Bara dengan Metode Risk Based Maintenance (RBM) dan Reliability Centered Maintenance II (Studi Kasus: PLTU Tenayan Raya). *Jurnal Teknik Its*, 9(2), 304–309.
- G. Putra, E. Budiasih, A. Pamoso. (2018). Penerapan Metode Reliability-centered maintenance dan Risk Based Maintenance Untuk Udukan Kebijakan Maintenance Komponen Kritis Sistem Reformer (studi Kasus: Pt Pupuk Kalimantan Timur). *eProceedings of Engineering*. Vol 5. Issues 3. Hal. 6742 6749.
- Hartanto, A., Wardana, R. W., & Garside, A. K. (2023). Optimalisasi perencanaan perawatan mesin Mixer Farfly dengan pendekatan Risk-Based Maintenance. *Jurnal Teknik Mesin dan Pembelajaran*, 6(1), 11–18.
- Hendratmoko, T., & Pranoto, H. (2022). Analisis kegagalan dengan menggunakan metode FMEA dan FTA untuk menentukan perawatan undercarriage pada kendaraan listrik e-niaga geni biru tiga roda. *Journal of New Energies and Manufacturing (JONEM)*, 1(2), 94–103.
- Hidayah, N. Y., & Ahmadi, N. (2017). Analisis Pemeliharaan Mesin Blowmould Dengan Metode RCM Di PT. CCAI. *Jurnal Optimasi Sistem Industri*, 16(2), 167. <https://doi.org/10.25077/josi.v16.n2.p167-176.2017>
- Hlava, J. (2003). Time delay systems applications in textile industry-modelling of sliver drafting process. *IFAC Proceedings Volumes (IFAC-PapersOnline)*, 36(19), 287–292. [https://doi.org/10.1016/S1474-6670\(17\)33340-2](https://doi.org/10.1016/S1474-6670(17)33340-2)
- Husamuddin, A., Pusporini, P., & Andesta, D. (2021). ANALISIS KERUSAKAN JEMBATAN TIMBANG UNIT 1 di PT.PETROKIMIA GRESIK DENGAN MENGGUNAKAN METODE FAILURE MODE and EFFECT ANALYSIS dan METODE LOGIC TREE ANALYSIS. *JUSTI (Jurnal Sistem Dan Teknik*

- Industri*), 1(2), 118. <https://doi.org/10.30587/justicb.v1i2.2597>
- Irawan, R. D., Mustakim, M., & Prihatiningsih, T. (2022). Analisis Perawatan Mesin Yilmak Laundry dengan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) dan Risk Based Maintenance (RBM) (Studi Kasus : Departement Laundry PT. Eratex Djaja). *Energy - Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Teknik*, 12(1), 14–17. <https://doi.org/10.51747/energy.v12i1.1029>
- Islamy, M. R., Budiasih, E., & ... (2019). Usulan Kebijakan Perawatan Mesin Bartek Pada Proses Produksi Esgotado Dengan Menggunakan Metode Risk Based Maintenance (RBM). *EProceedings ...*, 6(2), 7466–7473. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/10962>
- Khan, F. I., & Haddara, M. M. (2003). Risk-based maintenance (RBM): A quantitative approach for maintenance/inspection scheduling and planning. *Journal of Loss Prevention in the Process Industries*, 16(6), 561–573. <https://doi.org/10.1016/j.jlp.2003.08.011>
- Maryam, U., Somayasa, W., Ruslan, R., La Gubu, L. G., & Jufra, J. (2022). Estimasi Parameter Dan Uji Goodness of Fit Untuk Data Biner Berpasangan. *Jurnal Matematika Komputasi Dan Statistika*, 2(1), 1–12. <https://doi.org/10.33772/jmks.v2i1.7>
- Moubray, J. (1992). *Reliability Centered Maintenance* (Second Edi). Industrial Press INC.
- Nurchahyo, R. (2024). *MANAJEMEN PEMELIHARAAN PREVENTIVE (Preventive Maintenance)-Teori dan Aplikasi* (Issue July). <https://www.researchgate.net/publication/382268871>
- Nurroif, A., & Retnowati, D. (2022). Perencanaan Preventive Maintenance Mesin Crane Dengan Pendekatan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM). *Jurnal Teknik Industri*, 1(2), 111. <https://doi.org/10.30659/jurti.1.2.111-119>
- Nursanti, E., Avief, R. M. S., Sibut, & Kertaningtyas, M. (2019). *MAINTENANCE CAPACITY PLANNING Efisiensi & produktivitas*.
- Otaya, L. G. (2016). Distribusi Probabilitas Weibull Dan Aplikasinya. *Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*, 4(2), 44–66.
- Pamungkas, I., Tri Irawan, H., Basuki, M., Elba Ridha, A., Adib, Agam Syahputra,

- R., & Okta Widarta, F. (2023). Metode Analisis Risiko Kerusakan Mesin Produksi Di Indonesia: Literature Review. *Jurnal Invasi*, 1(1), 1–11. [Http://Jurnal.Utu.Ac.Id/Invasi/](http://Jurnal.Utu.Ac.Id/Invasi/)
- Pranowo, I. derajad. (2019). *Sistem dan manajemen pemeliharaan*. DEEPUBLISH.
- Sari, D. P., & Ridho, M. F. (2016). Evaluasi Manajemen Perawatan Dengan Metode Reliability Centered Maintenance (Rcm) Ii Pada Mesin Blowing I Di Plant I Pt. Pisma Putra Textile. *J@ti Undip: Jurnal Teknik Industri*, 11(2), 73. <https://doi.org/10.14710/jati.11.2.73-80>
- Sarkar, A., & Behera, D. K. (2012). Development of Risk Based Maintenance Strategy. *International Journal of Advanced Research in Engineering and Applied Sciences*, 1(2), 20–38.
- Setiawan, D., Jusolihun, N., & Cahyo, W. N. (2019). Maintenance system design on air jet loom (AJL) machine using reliability centered maintenance (RCM) method. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 673(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/673/1/012102>
- Siregar, C. T. N., Kindangen, P., & Palandeng, I. D. (2022). Evaluasi Pemeliharaan Mesin dan Peralatan Produksi PT. Multi Nabati Sulawesi (MNS) Kota Bitung. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 10(3), 428. <https://doi.org/10.35794/emba.v10i3.42362>
- Smith, A. M., & Hinchcliffe, G. R. (2004). *Rcm-Gateway To World Class Maintenance*. Butterworth-Heinemann. <http://elsevier.com/>
- Stephens, M. . (1997). EDF Statistics for Goodness Of Fit and Some Comparisons. *Journal of American Statistical Association*, 69, 730–737.
- Sulistyo, A. B., & Muhlis, S. (2022). Optimasi Perawatan Mesin Overhead Crane Pada PT. KNSS Dengan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) dan Failure Mode and Effect Analysis (FMEA). *Jurnal InTent (Jurnal Industri Dan Teknologi Terpadu)*, 5(2), 27–35. <https://www.ejournal.lppm-unbaja.ac.id/index.php/intent/article/view/2447>
- Supriyanto, H., Kurniati, N., & Supriyanto, M. F. R. (2021). Maintenance Performance Evaluation of an RCM Implementation: A Functional Oriented Case Study. *International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research*, 10(12), 702–709. <https://doi.org/10.18178/ijmerr.10.12.702-709>

- Tahril Azis, M., Suprawhardana, M. S., & Purwanto, T. P. (2010). Penerapan Metode Reliability Centered Maintenance (Rcm) Berbasis Web Pada Sistem Pendingin Primer di Reaktor Serba Guna Ga. Siwabessy. *Jurnal Forum Nuklir*, 4(1), 81. <https://doi.org/10.17146/jfn.2010.4.1.225>
- Wattimena, A. Z., & Lekatompessy, V. (2014). Analisis Perbandingan Komulan Terhadap Beberapa Jenis Distribusi Khusus. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 8(1), 25–30. <https://doi.org/10.30598/barekengvol8iss1pp25-30>
- Widyaningsih, S. astuti. (2011). *Perancangan penjadwalan pemeliharaan pada mesin produksi bahan bangunan untuk meningkatkan kehandalan mesin dengan metode reliability centered maintenance (RCM)*. universitas indonesia.
- Y. Wang, G. Cheng, H.Hu et al. (2012). Development of a risk-based maintenance strategy using FMEA for a continous catalytic reforming plant. *Journal of Loss Prevention in the Porcess Industries*.