

DAFTAR PUSTAKA

- Adillia, M. P., & Rosyada, Z. F. (2024). Analisis Keefektifitas Mesin Stenter Dengan Menggunakan Metode Overall Equipment Effectiveness (OEE) (Studi kasus : Departemen Finishing PT XYZ). *Universitas Diponegoro*.
- Ahmed, A. A., & Jadwa, L. khudheir. (2015). *Choosing Appropriate Distribution yb Minitay 's 1 7 Software to Analysis System Reliability*. 21(8), 71–82.
- Akmaldi, R. B., & Saputra, Y. A. (2021). Evaluasi Pemilihan Mesin Mobile Packer untuk Industri Semen dengan Metode MCDM. *Jurnal Teknik ITS*, 9(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v9i2.55353>
- Aresy, I., Haryanto, I., & Haryadi, G. D. (2023). Analisis Reliability Komponen Kritis dengan Metode Perhitungan Lifetime Prediction dan Fault Tree Analysis pada Pompa Hydraulic Axial 250 LPS. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, 11(3), 350–359.
- Asmoro, N. D. A., & Widiasih, W. (2022). Analisis Keandalan Mesin untuk Meningkatkan Kinerja pada Mesin Extruder di PT. Rapindo Plastama. *Journal of Industrial View*, 4(2), 11–22.
- Barringer, H., & Weber, D. (1996). Life Cycle Cost Tutorial. In *Fifth International Conference on Process Plant Reliability*.
- Cahyadi, I. P., & Widjajati, E. P. (2021). Analisis Reliabilitas, Laju Kerusakan, Dan Analisis Biaya Pada Mesin Penenun Menggunakan Metode Lcc Di Pt Xyz Mojokerto. *Juminten*, 2(3), 83–94.
- Casella, G., Monferdini, L., Bigliardi, B., & Bottani, E. (2025). Life cycle costing of a milling plant: a case study in Italy. *International Journal on Interactive Design and Manufacturing*. <https://doi.org/10.1007/s12008-025-02250-5>
- Dhillon, B. S. (2009). Life Cycle Costing for Engineers. In *Life Cycle Costing for Engineers*. CRC Press.
- Dhillon, B. S. (2021). Mining Equipment Reliability. In *Applied Reliability for Engineers* (Vol. 26, pp. 183–197). CRC Press.
- Dodge, Y. (2008). The Concise Encyclopedia of Statistics. In *The Concise Encyclopedia of Statistics*. <https://doi.org/10.1007/978-0-387-32833-1>
- Ebeling, C. (2010). *An Introduction To Reliability And Maintainability Engineering*. Waveland Press,.

- Fadhli, T. N. (2013). Analisis Penentuan Interval Waktu Penggantian Pencegahan Dan Interval Waktu Pemeriksaan Pada Komponen Mesin Ring Spinning Untuk Mendapatkan Total Cost Terkecil. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. (Issue 1).
- Giatman, M. (2009). Analisa Umur Ekonomis Untuk Menentukan Waktu Peremajaan Yang Optimal Bagi Mesin Moulding. *SAINSTEK Jurnal Ilmiah Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 12(1), 85–91.
- Hamdaniaty, K. N. (2024). *Analisis Perawatan Mesin Dan Peralatan Di Area Crusher Dengan Menggunakan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) Dan Life Cycle Cost (LCC) DI PT. XYZ* (Vol. 15, Issue 1). Universitas Islam Indonesia.
- Hasan, F. (2024). *Penentuan Umur Mesin Dan Jumlah Maintenance Crew Menggunakan Life Cycle Cost (Lcc) Berdasarkan Total Biaya Pada Mesin Haitian Ma 2000 Di Pt . Ciptajaya Kreasindo Utama* (Issue Lcc).
- Inayah, E., & Widjati, E. P. (2020). *Analisis Umur Mesin Dan Total Biaya Pada Mesin Press Menggunakan Metode Life Cycle Cost*. 01(01), 128–140.
- International Standard Organization. (2014). International Standard ISO 55000 Asset management Overview, principles and terminology. In *International Organization for Standardization* (Vols. 10406-1:20).
- Kipchumba, B. B., Chemweno, P., Ochola, J., & Oyondi, E. (2023). *Utilizing Weibull Distribution for Fitting System Data and Time Between Maintenance Operations to Derive Maintenance Schedules and Parameters for Critical Equipment in a Textile Industry*. 1–18.
- Maulidin, S., Fathi, S., & Pribadyo. (2023). *Analisa Kerusakan Mesin Screw Press dengan Kapasitas 15 Ton / Jam Di P T Fajar Baizury & Brothers*. 2(2).
- Mubarok, R. F., Sihombing, R. A., & Maududi, R. Al. (2023). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Ketua Osis Menggunakan Metode Simple Additive Weighting Di SMK 3 Perguruan Cikini. *JRKT (Jurnal Rekayasa Komputasi Terapan)*, 3(03), 163–170. <https://doi.org/10.30998/jrkt.v3i03.8892>
- Mufarrihah, N. F. (2024). Usulan Perbaikan Pemeliharaan Mesin Continous Frying Menggunakan Metode Fmeca Dan Rcm (Studi Kasus: PT Dua Kelinci Pati). In *Universitas Jenderal Soedirman*.

- Muliawati, P. R., Budiasih, E., & Atmaji, F. T. D. (2019). *Penentuan Umur Mesin, Estimasi Biaya Dan Maintenance Crew Yang Optimal Pada Mesin Injeksi Plastik Dengan Menggunakan Metode Life Cycle Cost (Lcc) Di Cv. Gradient*. 6(2), 6460–6464.
- Pambayun, O. T., Alhilman, J., & Atmaji, F. T. D. (2018). Analisis Umur Optimal Dan Jumlah Optimal Maintenance Set Crew Pompa Produksi Dengan Menggunakan Metode Life Cycle Cost (Lcc) Pt. Xyz. *Journal Industrial Servicess*, 4(1), 21–25.
- Pamungkas, I., Irawan, H. T., Basuki, M., Ridha, A. E., Adib, Syahputra, R. A., & Widarta, F. O. (2023). Metode Analisis Risiko Kerusakan Mesin Produksi di Indonesia: Literature Review. *Jurnal Invasi*, 1(1), 1–11.
- Permatasari, I. Z., & Wulandari, D. (2020). Perencanaan Perawatan Sebagai Optimalisasi Jadwal Penggantian Doctor Blade pada Mesin Printing Rotogravure PT Z. *Jtm*, 8(2), 67–72.
- Putra, Y. M., & Sari, O. D. (2023). *Implementasi Teori Manajemen Aset dalam Pelaporan Akuntansi pada CV Nusantara Muda*. April.
- Putri, L. A., Atmaji, F. T. D., & Alhilman, J. (2018). Penentuan Optimasi Umur Mesin Dan Jumlah Maintenance Set Crew Dengan Menggunakan Metode Life Cycle Cost (Lcc) Dan Reliability Availability Maintainability (Ram) Pada Mesin Filling R125 Di Pt Sanbe Farma. *E-Proceeding of Engineering*, 5(3), 6685–6692.
- Rusaily, A. W., Gunawan, & Ismoyo. (2024). Analisis Penentuan Schedule Of Maintnace Pada Komponen Kritis Dump Truck Kapasitas 60 Ton Menggunakan Probability. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, 12(2), 55–60. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jtm/article/view/45571>
- Sellitto, M. A., & Pinho, B. (2023). Maintenance Strategy Choice Supported by the Failure Rate Function: Application in a Serial Manufacturing Line. *Periodica Polytechnica Social and Management Sciences*, 31(1), 38–51. <https://doi.org/10.3311/PPso.18627>
- Shinta, H. D. W. (2020). Usulan Tindakan Perawatan Mesin Overlock Pada Divisi Sewing Dengan Metode Reliability Centered Maintenance (Rcm) Dan Age Replacement. In *UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA* (Vol. 53, Issue 1).

- Siruru, C. N., & Nugroho, A. (2023). Pengambilan Keputusan Dengan Menggunakan Metode Simple Additive Weighting (Saw) Untuk Menentukan Pembelian Mesin Tempel. *Jurnal Indonesia : Manajemen Informatika Dan Komunikasi*, 4(2), 788–794. <https://doi.org/10.35870/jimik.v4i2.276>
- Subagio, R. T., Abdullah, M. T., & Jaenudin. (2017). Penerapan Metode SAW (Simple Additive Weighting) dalam Sistem Pendukung Keputusan untuk Menentukan Penerima Beasiswa. *Prosiding SAINTIKS FTIK UNIKOM*, 2, 61–68.
- Sugiarto, T. A., & W, E. P. (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.
- Tilammura, F. A., Budiasih, E., & Atmaji, F. T. D. (2019). *Analisis Total Biaya Dan Umur Mesin Menggunakan Metode Life Cycle Cost, Analisis Sensitivitas, Dan Analisis Regresi Pada Seluruh Mesin Tower Di Pt. Pikiran Rakyat*. 6(2), 6203–6210.
- Utami, R. S., Andalia, W., Pratiwi, I., & Tamalika, T. (2025). *Analisis Efektivitas Kinerja Mesin Penggiling Karet Menggunakan Metode Overall Equipment Lcc*, 26–33.
- Utomo, A. R., Athari, N., & Atmaji, F. T. D. A. (2017). *Perancangan Maintenance Pada Mesin Rotorvane Dengan Menggunakan Metode Life Cycle Cost (Lcc) Dan Cost of Unreliability (Cour) Di Perkebunan Nusantara Viii Ciater*. 4(2), 3012–3019.
- Wibowo, D. R. (2023). *Upaya Peningkatan Efektivitas Mesin Menggunakan Metode Overall Equipment Effectiveness (Oee) Dan Failure Mode and Effect Analysis (Fmea) Mesin Toyo T235 Grinding*.
- Widodo, W., Siswaya, S., & Nugraha, S. S. (2024). Decision Support System for Determination Exemplary Employees Using Simple Additive Weighting Method (Case Study: BKN Office Yogyakarta). *JEECS (Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences)*, 9(1), 31–40. <https://doi.org/10.54732/jeeecs.v9i1.4>
- Woodhouse, J., Williams, A., & Dr Atkins, N. (2008). Pass 55-1:2008, Asset Management. Part 1 Specification for the optimized management of physical.

