

DAFTAR PUSTAKA

- Andeka R. T., Lela D. B (2021). Analisis Risiko Dengan Metode ISO 31000 Pada Disperinnaker Kota Salatiga Bidang Industri. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, Vol. 8, No. 3, Hal. 1105-1118.
- Anita A. U., Taufiq I. (2021). Analisis Manajemen Risiko Dengan Penerapan ISO 31000 Pada Proses *Machining* (Studi Kasus: Perusahaan AB). *Integrasi Jurnal Ilmiah Teknik Industri*. Vol 6, No. 2 Hal. 42-52.
- Ebeling, C. E. (1997). *An introduction to reliability and maintainability engineering*. McGraw-Hill, New York.
- Fadel Muhammad Diwonsyah, Gunawan Dwi Haryadi, Ismoyo Haryanto (2024). Metode Risk Based Inspection (RBI) Pada Analisis Risiko Komponen Kritik Hydraulic Axial Pump 2000. *Jurnal Teknik Mesin S-I*, Vol. 12, No. 2 Hal.107-112.
- Harianto, R. M. R., Nursanti, E., & Galuh, H. (2022). Penerapan Metode OEE dan FMEA Untuk Pemeliharaan Mesin Cup Sealer Otomatis Pada UMKM Sari Apel Brosem. *Jurnal Valtech*. Institut Teknologi Nasional Malang. Vol 5, No 2, Hal. 209 – 210.
- Homzah, O., Sundari, E., Yuliandi, R., & Sari, F (2023). Analisa Perawatan Intake Pump Dengan Menggunakan Metode Risk Based Maintenance (RBM). *Jurnal Teknik Mesin*. Vol.9, No.2, Hal 38-44.
- Irdiansyah, L., Ludiya, E (2022). Pemeliharaan Korektif Mesin Cetak Offset 4 Warna Pada CV. Aries Anugrah Karya Utama. *Jurnal Administrasi Bisnis*, Vol 18 No 1
- Iskandar, N, Sulardjaka,. Altalarik, P (2021). Studi dan Aplikasi Reliability Centered Maintenance pada Hoist Crane. *ROTASI*, Vol. 23 No. 4, Hal. 50-57.
- Ismail, R, A. (2020). Predictive Maintenance (PdM) Dengan Sistem Major Overhaul Pada Mesin Diesel Mirrless Blackstone ELS 16 MK 2 di PLTD Poasia. *Jurnal Teknik Mesin*, Vol. 8, No. 2, Hal. 100-110.
- Kusuma, D. R., & Hidayat, R. (2020). Analisis Risiko Operasional pada Proses Produksi Menggunakan Pendekatan FMEA. *Jurnal Teknik Industri*, Vol. 21, No. 1, Hal 35–44.
- Khan, F. (2008). A New Methodology for Risk-Based Availability Analysis. *IEEE Transactions on Reliability*. Vol 57 No.1 Hal.103-112
- Rizky, L., Maulid, A, (2024). Analisis Performance Band Service Mesin Atb-I3 Dengan Perhitungan Availability. *Jurnal Sains Ilmu Teknologi Industri (JUSTIN)*. Vol. 4 No.2

- Rizky B, Y., Ozkar, F, H., Ella. S., Femi, P, S., (2023). Analisa Perawatan Intake Pump Dengan Menggunakan Metode Risk Based Maintenance (RBM). *Jurnal Teknik Mesin* Vol. 9 No. 2 Hal. 38-44.
- Mohammad, T., Alhilman, J., Budiasih, E. (2020). Analisis Kebijakan Perawatan Dan Penentuan Sisa Umur Hidup Mesin Injeksi Plastik Dengan Menggunakan Metode Risk Based Maintenance (RBM) dan Replacement Analysis Di CV XYZ. *Jurnal Integrasi Sistem Industri*, Vol. 7, No. 2, Hal. 155-161.
- Nursanti, E., Mariza, K., Sibut., Suaidy, A (2019). *Maintenance Capacity Planning (Efisiensi & Produktivitas)*. CV Dream Litera Buana, Malang.
- Nursanti, E., Avief S., Sibut, Kertaningtyas, M. (2018) Peningkatan Efisiensi Waktu dan Biaya Pemeliharaan Overhaul Pesawat Tempur. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri*. Vol. 4 No. 2 Hal 1-6.
- Nursanti, E., Ma'ruf, A., Simatupang, T., & Iskandar, B. P. (2012). Cost and availability functions using imperfect maintenance policy for a serial system. *In 2012 IEEE Symposium on Business, Engineering and Industrial Applications*. Hal. 386-391.
- Nursanti, E., Avief, R. S., & Kertaningtyas, M. (2019). Parallel Series Schedulling for Aircraft Overhaul Maintenance. *In 2019 International Conference on Organizational Innovation (ICOI 2019)*. Atlantis Press. Hal. 640- 644.
- Nursanti, E., & Priyasmanu, T. (2022). Perencanaan Jadwal Pemeliharaan Mesin Cane Carrier Dan Imc Dengan Menggunakan Metode Reliability Centered Maintenance II (RCM II) Pada Pg Kebon Agung. *Jurnal Valtech*, Vol 5. No 1, Hal 1-10.
- Patria, M. F. A (2023). Analisis Strategi Inspeksi Berdasarkan Risiko (RBI) pada Atmospheric Storage Tank PT. XYZ. *Jurnal Nasional Pengelolaan Energi MigasZoom*, Vol.5, No.2, Hal 73–82.
- Priambodo, B., Nursanti, B., Laksmana, D. I. (2021). Analisa Risiko Lift (Elevator) dengan Metode FMEA. *Institut Teknologi Nasional Malang: Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri*. Vol. 7, No. 2, Hal 7 – 12.
- Raharja, I. P., Suardika, I. B. Galuh, H, W. (2021). “Perencanaan Perawatan Mesin Produksi Roller Mill Unit 1 Tuban Dengan Metode Reliability Centered Maintenance (RCM) Di Pt Semen Indonesia (Persero) Tbk, *Jurnal Teknik Industri*., Vol. 11, No. 1, Hal. 39–48.
- Sidqi, Y., Arie, S. (2022), Analisa Reliability Dan Availability Mesin Screw Press Kelapa Sawit (Studi Kasus di PT. Ujong Neubok Dalam), *Jurnal Pendidikan dan Aplikasi Industri*, Vol.9 No.2, Hal.83-94.

- Silvia, Reviana, I, D, S., Murnianti (2023), Analisis Preventive Maintenance Berdasarkan Mean Time Between Failure (MTBF) dan Mean Time To Repair (MTTR) Pada Alat Blow Molding Di PT XYZ, *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bangsa*, Vol 2, No. 8, Hal.3471-3478.
- Siregar, M. L. (2019). Strategi Pemeliharaan Mesin Produksi untuk Meminimalisir Downtime. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri*, Vol.7, No.2, Hal.125–132.
- Siti N., Johny W, S., Badrul M., Mirza M.,(2024). Implementasi Metode Risk Based Inspection pada Storage Tank di PT. ABC dalam Penentuan Interval dan Metode Inspeksi. *Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*. Vol. 4 No. 1 Hal.317-328.
- Sodikin, S., (2024). Penjadwalan Perawatan Mesin dengan Metode Preventive Maintenance & Predictive Maintenance (Studi Kasus di PLTD Kota Masohi). *Jurnal Tekstil (JUTE)*, Vol.7, No.1, Hal. 37-46.
- Susilo, A., Rohimat, R. I., & Husniah, H (2019). Analisis Kegagalan Operasional Mesin *Chiller* dengan Metode FTA dan FMEA. *Integrasi Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, Vol.2, No.3, Hal 19-29.
- Taufiqur, R., Darmiolla N, W., Derajat M, A., Septian, R, A., Iphov, K, S. (2022). Penentuan Interval Waktu Penggantian dan Perbaikan Komponen Kritis Mesin Bubut Type SS-850 di PT. Hamdan Jaya Makmur Dengan Metode Age Replacement. *Jurnal Metris*, Vol.23, No.1, Hal.52-61.
- Wirda, N., Mahrani, A., Ridho, A. (2023), Analisis Preventive Maintenance pada Mesin Heater Kernel dengan Metode Mean Time Between Failure dan Mean Time To Repair. *Jurnal Unitek*, Vol. 16, No. 2, Hal. 259-267.
- Yaqin, R. I., Zamri., Siahaan, J. P., Priharanto, Y, E., Alirejo, M. S., Umar, M. L (2020). Pendekatan FMEA dalam Analisa Risiko Perawatan Sistem Bahan Bakar Mesin Induk: Studi Kasus di KM. Sidomulyo. *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*, Vol.9, No.3, Hal.189-200.
- Yudha, A, P., Japri, Sunaryo (2020). Penerapan Reliability Centered Maintenance Pada Peralatan Ship Unloader Pltu Tenayan 2 X 110 Mw. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)*. Vol. 3, No. 2, Hal.6-18.

