

DAFTAR PUSTAKA

- Wiryanto, H. (2015). *Dasar-dasar mesin diesel dan perawatannya*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Fadli, M. (2019). *Pengaruh preventive maintenance terhadap kinerja mesin diesel jenis MAN SL28/32H pada pembangkit listrik*. *Jurnal Teknik Mesin Terapan*, 7(3), 112–119. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Sulistiyanto, H. (2019). *Sistem pemeliharaan terpadu*. Bandung: Penerbit Engineer.
- Rochim, A., C Mulyono, H. (2019). *Optimasi pemeliharaan mesin diesel untuk meningkatkan efisiensi operasi PLTD*. *Jurnal Teknik Energi*, 7(1), 45–53.
- Agustino, D. (2020). *Manajemen pemeliharaan mesin industri*. Jakarta: Penerbit Tekno.
- Rahman, A. (2020). *Analisis efektivitas preventive maintenance pada mesin diesel di PLTD Sorong*. *Jurnal Energi dan Teknologi*, 8(2), 40–48.
- Sutrisno, D. (2021). *Evaluasi program pemeliharaan mesin diesel terhadap efisiensi operasional di PLTD Ternate*. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin*, Politeknik Negeri Ujung Pandang.
- Fitriansyah, I. (2022). *Analisis efisiensi termal mesin diesel PLTD Balikpapan berdasarkan program preventive maintenance*. *Jurnal Energi Listrik dan Mekanika*, 10(2), 65–72.
- Gunawan, R. (2022). *Analisis MTBF dan MTTR pada mesin pembangkit diesel untuk evaluasi keandalan sistem di PLTD Ambon*. *Jurnal Rekayasa Energi*, 10(1), 45–53.
- Mulyadi, H. (2023). *Optimasi preventive maintenance dengan metode reliability centered maintenance (RCM) pada mesin diesel PLTD Bitung*. *Jurnal Teknologi Energi dan Mesin*, 11(2), 77–86.
- PT PLN (Persero). (2023). *Standard operational procedure (SOP) perawatan mesin diesel PLTD Sungai Juara Palembang*. Palembang: Unit Pembangkit (UP) Keramasan.
- Institut Teknologi PLN. (2024). *Materi kuliah operasi & perawatan mesin tenaga*. Departemen Teknik Mesin, Sekolah Vokasi Institut Teknologi PLN, Jakarta.
- Institut Teknologi PLN. (2024). *Materi kuliah perawatan mekanik pembangkit listrik*. Departemen Teknik Mesin, Sekolah Vokasi Institut Teknologi PLN, Jakarta.
- Setyo Wibowo, D. A., C Rekan. (2024). *Comparison between B30 fuel and crude palm oil for diesel power plants at PLTD Merawang, Bangka*. *Jurnal Teknologi Energi Baru dan Terbarukan*, 11(1), 21–30. Institut Teknologi PLN.
- PT PLN (Persero). (2024). *Manual pemeliharaan rutin dan berkala (preventive maintenance manual) mesin diesel PLTD 12,5 MW Unit Sungai Juara*. Palembang: Indonesia Power UBP Keramasan.
- Alfalah, W., Edy, J., Wisnu, Y., Teknik, F., & Tinggi Teknik PLN, S. (2018). *Pemeliharaan Preventif Pompa Vakum STG PLTGU Unit 1 Tambak Lorok Semarang*. *Jurnal PowerPlant*, 6(2).
<https://doi.org/10.33322/powerplant.v6i2.397>
- Alfalah, W., Sulistyo, E., Teknik, J., Sekolah, M., & Teknik, T. (n.d.). *PENGARUH PEMELIHARAAN OVERHAUL TURBOCHARGER TERHADAP KINERJA MESIN UNIT VII PLTD AMPENAN*. *Jurnal Power Plant*, 5(1).
- Djohari, R. (2020). *Optimalisasi Daya Mesin Diesel Common Rail*. *KILAT*, 9(1), 143–153.
<https://doi.org/10.33322/kilat.v9i1.749>
- Harindah, G. (n.d.). *Implementasi Pemeliharaan Prediktif Berbasis Analisis Getaran Menggunakan Standar Iso 10816 Pada Mesin Diesel di PLTD Tobelo*.

- IRIYANTO, A. (2021). Analisis Fractography dan Kegagalan Fuel Injection Valve Diesel Power Plant PT.XYZ Area Bali. *ENERGI & KELISTRIKAN*, 13(2), 131–140.
<https://doi.org/10.33322/energi.v13i2.1336>
- Musthofa, M. (2020). Sistem Monitoring Online Real Time Beban Unbalance dan Overload Trafo Distribusi di PT PLN (Persero). *ENERGI & KELISTRIKAN*, 12(2), 156–164.
<https://doi.org/10.33322/energi.v12i2.1163>
- NUGROHO, S. D. (2021). Penentuan Tingkat Kritikalitas Peralatan Pembangkit Dengan Metode Equipment Criticality Management Dalam Rangka Penentuan Prioritas Pemeliharaan. *KILAT*, 10(1), 179–189.
<https://doi.org/10.33322/kilat.v10i1.1178>
- Nugroho, S. D. (2022). Evaluasi Distributed Control System pada PLTU dengan Failure Mode, Effect and Criticaly Analysis (FMECA). *KILAT*, 11(1), 88–102. <https://doi.org/10.33322/kilat.v11i1.1531>
- Sulistiyo, E., Wahyuningsih, U., Fiqhi Al Azhar, M., Mesin, D., & Tinggi Teknik PLN, S. (2018). Peningkatan Sifat Mekanik Material Ring Piston Non Original Mesin pada Mesin Diesel Mitsubishi-Man 18 V52/55A PLTD Tello Unit 1. *Jurnal PowerPlant*, 6(2).
<https://doi.org/10.33322/powerplant.v6i2.399>