

DAFTAR PUSTAKA

- Budianto Panjaitan, F., Suryadi, D., Supratman, J. W., Limun, K., & Muara Bangkahulu, K. (2023). ANALISIS VIBRASI PADA POMPA Vibration Analysis of The Pump. *Rekayasa Mekanika*, 7(2), 53.
- Cengel, Y. ., Boles, M. ., & Kanoglu, M. (2024). *Thermodynamics: An Engineering Approach*.
- Fitrian, A. B., & Kundori, K. (2025). Analisis Kondisi Pompa Sentrifugal Berdasarkan Getaran Untuk Mencegah Kegagalan Pompa di Kilang Migas Cepu. *Jurnal Maritim Polimarin*, 11(1), 1–5.
- Hariady, & Sofwan. (2014). Analisa Kerusakan Pompa Sentrifugal 53-101C Wtu Sungai Gerong Pt. Pertamina Ru Iii Plaju. *Jurnal Desiminasi Teknologi*, 2(1), 29–42.
- Haris, O., Anwar, S., & Tutupoly, P. K. (2024). Analisa Kegagalan Rubber Coupling Pada Poros Pompa Air Side Seal Oil Generator Unit 1 PLTU Pelabuhan Ratu. *Jurnal Mema (Jurnal Mesin Dan Manufaktur)*, 1(1), 19–31. <https://memajournal.indiepress.id/index.php/mema/index>
- Ikhsan, K., Jannifar, A., Jurusan, D., Mesin, T., Negeri, P., Jurusan, D., Kimia, T., & Negeri, P. (2018). Rancang Bangun Alat Simulator Gearbox Untuk Abstrak. *Mesin Sains Terapan*, 2(2), 8.
- Kurniawan, A. (2022). Penentuan Jumlah Minimal Line Of Resolution Dalam Spektrum Vibrasi Untuk Pengukuran Rutin Vibrasi. *Kilat*, 11(1), 32–39. <https://doi.org/10.33322/kilat.v11i1.1526>
- Lesmana, D. D., Sakti, A. M., & Ibad, M. N. (2022). Pengujian Vibrasi pada Pompa Sentrifugal sebagai Langkah Preventif untuk Menjaga Stabilitas Kinerja Pompa. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 11(01), 708–712.
- Mahmudi, H. (2021). Analisa Perhitungan Pulley dan V-Belt Pada Sistem Transmisi Mesin Pencacah. *Jurnal Mesin Nusantara*, 4(1), 40–46. <https://doi.org/10.29407/jmn.v4i1.16201>
- Musad, B. N., Golwa, G. V, Azmi, M. R. H. A., Dwiyanto, R. F., Kuswantoro, H., & Nafi, I. M. (2024). Analisis Vibrasi sebagai Indikator Kinerja Optimal pada Pompa Sentrifugal (X 123 Z). *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan*.

- Putra, R. C. (2018). Analisa Temperatur Yang Timbul Pada Sproket Dan Rantai Sepeda Motor Saat Sedang Dijalankan Yang Berpengaruh Terhadap Kemuluran Rantai Dengan Menggunakan Program Nisa Heat. *Motor Bakar : Jurnal Teknik Mesin*, 2(1). <https://doi.org/10.31000/mbjtm.v2i1.1329>
- Ranggatama, G., & Pranoto, H. (2020). Analisis Perancangan Pompa Sentrifugal pada Perancangan Shower Tester Booth di PT X. Progm Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana. *Analisis Perancangan Pompa Sentrifugal Pada Perancangan Shower Tester Booth*, 09(2), 88–95.
- Rao, S. S. (2011). *Mechanical Vibrations* (Fifth Edit).
- Santoso, K. J. (2020). Analisis Missalignment Dengan Vibration Trend Analysis. *Jurnal Teknik Mesin*, 8(3), 82. <https://doi.org/10.22441/jtm.v8i3.5898>
- Suhesti, Agustini, A. R., & Tarigan, E. (2024). Performansi Vibrasi Pompa Pada Steam Condensate Pump (G-2707). *SINERGI POLMED: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 5(1), 86–91. <https://doi.org/10.51510/sinergipolmed.v5i1.1496>
- Zhai, L., Lu, C., Guo, J., Zhu, Z., & Cui, B. (2022). Flow Characteristics and Energy Loss of a Multistage Centrifugal Pump with Blade-Type Guide Vanes. *Journal of Marine Science and Engineering*, 10(2). <https://doi.org/10.3390/jmse10020180>
- Zhang, Y., Liu, J., Yang, X., Li, H., Chen, S., Lv, W., Xu, W., Zheng, J., & Wang, D. (2022). Vibration analysis of a high-pressure multistage centrifugal pump. *Scientific Reports*, 12(1), 1–14. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-22605-2>