

DAFTAR PUSTAKA

- administrator. (2024). Mengenal motor listrik 3 fasa: Mulai dari definisi hingga cara kerja. Gearbox Electro. <https://www.suzuki.co.id/tips-trik/dial-indicator-pengertian-fungsi-dan-cara-menggunakannya?pages=all>
- kalam Diaz A, B Setyoko, (2023). Rancang bangun test bed pengukuran alignment dan getaran studi kasus pergeseran 1 mm ke kanan dengan variabel beban poros 1–10 kg (Tugas Akhir, Universitas Diponegoro). Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
- Askeland, D. R., Fulay, P. P., & Wright, W. J. (2011). The science and engineering of materials (6th ed.). Cengage Learning. ISBN 978-0-495-29602-7
- Budynas, R. G., & Nisbett, J. K. (2015). Shigley's mechanical engineering design (10th ed.). McGraw-Hill. ISBN 978-0-07-339820-4
- Chaniago, Y. W. A. (2023). Alignment poros pompa Benfield 1107-JB menggunakan dial indikator dengan metode rim and face. Jurnal Teknik Mesin S-1 Universitas Bengkulu, 2023.
- Chapman, S. J. (2004). Electric machinery fundamentals (4th ed.). McGraw-Hill.
- Falah, M. M. F. (2024). Rancang bangun simulator shaft alignment berbasis digital indicator dengan metode double radial (Proyek Akhir, Universitas Diponegoro). Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
- Fitzgerald, A. E., Kingsley, C., Jr., & Umans, S. D. (2003). Electric machinery (6th ed.). McGraw-Hill. ISBN 0-07-366009-4
- Groover, M. P. (2010). Fundamentals of modern manufacturing: Materials, processes, and systems (4th ed.). John Wiley & Sons. ISBN 978-0470467002
- Juvinall, R. C., & Marshek, K. M. (2012). Fundamentals of machine component design (5th ed.). John Wiley & Sons. ISBN 978-1118012895
- Kalpakjian, S., & Schmid, S. R. (2023). Manufacturing engineering and technology (8th ed., SI Units). Pearson Education Limited. ISBN 978-1-292-42224-4

- Martua, M., Setiawan, D., & Yuvendius, H. (2021). Studi karakteristik luar dan efisiensi generator DC penguat terpisah terhadap perubahan beban dengan menggunakan metode fuzzy logic. *Jurnal Karya Ilmiah Multidisiplin (JURKIM)*, 1(1), 22–36. Universitas Lancang Kuning.
- Piotrowski, J. (2006). *Shaft alignment handbook* (3rd ed.). CRC Press, Taylor & Francis Group. ISBN 978-1-57444-721-7
- Prawira, S. H., Rizky, M., & Rahmانيar. (2023). Analisis efisiensi daya motor 3 phase sebagai penggerak boiler penghisap abu PT Industri Invilon Sagita. Universitas Pembangunan Panca Budi.
- Purnomo, E. D., Aziz, A., Mandasari, D. R., Amelia, L., Krisnowo, A., & Nandar, C. S. A. (2022). Analysis of BLDC electric motor shaft treatment model using numerical method. *Majalah Ilmiah Pengkajian Industri (Journal of Industrial Research and Innovation)*, 16(1), 30–35. BRIN. <https://ejurnal.bppt.go.id/index.php/MIPI/index>
- Putra, I. K. D. P., Taufik, A., & Saefudin, E. (2016). Analisis getaran poros pada motor dan pompa yang mengalami misalignment. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, Institut Teknologi Nasional Bandung, 2016.
- Raharjo, I. A., Widodo, A., & Ismoyo, H. (2016). Analisis misalignment kopling pada mesin rotary menggunakan sinyal getaran steady state dengan metode rim and face. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, Universitas Diponegoro, 4(2), 214–223.
- Sadad, S. (2016). Rancang bangun sistem pengendalian temperatur heater pada miniplant heat exchanger berbasis mikrokontroler (Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember). Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknologi Industri, ITS Surabaya.
- Soesanto, & Farid, A. (2018). Analisis batas toleransi alignment antara poros motor listrik dan poros fresh water cooling pump di PT Pindad (Persero). *PROTON*, 10(1), 13–17. Universitas Widya Gama Malang.
- Sutrisno. (2016). *Fisika dasar I*. Bandung: Penerbit ITB.
- Suzuki Indonesia. (2024, Mei 25). Dial indicator: Pengertian, fungsi, dan cara menggunakannya. [Suzuki.co.id. https://www.suzuki.co.id/tips-trik/dial-indicator-pengertian-fungsi-dan-cara-menggunakannya?pages=all](https://www.suzuki.co.id/tips-trik/dial-indicator-pengertian-fungsi-dan-cara-menggunakannya?pages=all)

- Tauvana, A. I. (2018). Alignment coupling dengan metode double dial indicator rim and face. *Jurnal SIMETRIS*, 9(1), 671–678. Politeknik Enjinering Indorama.
- Triyanto, O. S. A. (2024). Analisis parallel misalignment pada motor tiga fasa menggunakan digital diagnostics system. *Jurnal Teknik Mesin*, 2024.
- Volkswagen AG. (1997). Variable intake manifold in VR engines: Principles and description of operation (Self-study programme 212). Volkswagen Technical Literature.
- Yudianto, H., & Alimuddin, A. (2023). Dasar-dasar teknik mesin untuk SMK/MAK kelas X. Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia. ISBN 978-623-194-530-3