

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (1996). *Vibration Monitoring Balancing/Alignment*. Bandung, Jawa Barat, Indonesia: LPM-TB.
- Arif, Z. (2022). *Pengaruh Temperatur Pemanas Terhadap Kulaitas Pelet*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Teknik Mesin . Medan: Fakultas Teknik.
- Enesi Yekini Salawu, O. O. (2023). Impact of Maintenance on Machine Reliability: A Review. *ICMPC 2023. 01226*, p. 12. E3S Web of Conferences EDP Sciences.
- Entek, I. T. (1996). *Dynamic Balancing*. USA: Entek IRD International Company 1700.
- Febriansyah, J. (2019). *Rancang Bangun Alat Pemindah Mobil (Pengujian)*. Laporan Tugas Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Gunawan, F. B. (2011). *Analisis Kerusakan Sistem Suspensi Depan Pada Kendaraan Niaga Chevrolet Lova (Studi Kasus Di Armada Taksi Koperasi Sopir Transportasi Solo 2011)*. Universitas Sebelas Maret, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
- Harris, C. M. (2010). *Shock and Vibration Handbook*. USA: McGraw-Hill Education. USA
- Irfan., Z. M. (2021). Perancangan Sistem Pengisian Daya Baterai Sepeda Motor Listrik Tiga Roda Menggunakan Generator Magnet Permanen. Skripsi. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas Persada.
- Jabir, A. (2003). Perilaku Dinamik Sistem Poros Rotor dengan Cacat Retak Transversal. *Saintek. Jurnal Imiah dan Rekayasa*, 7(1), 25-37.
- Kusuma, R. A. (2015, Oktober 14). *Pengertian Motor Listrik dan Pemanfaatannya*. Retrieved Juli 2024, from Skemaku.com: <http://skemaku.com/pengertian-motor-listrik-dan-pemanfaatannya/>
- Kumar, A. (2018). Vibration Isolation and Suspension Systems in Mechanical Machines. *Journal of Mechanical Engineering*.
- Logho, Aprico, A., & Hasan, I. K. (2018). Rancang Bangun Alat Penimbang Buah Otomatis Berbasis Plc. Skripsi. Program Studi Teknik Mesin. Fakultas Teknik. Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Surabaya. Jawa Timur.
- Mahendra, L. D. (2021). *Analisis Kebutuhan Motor Listrik Pada Mesin Pengering Biji - Biji Type Rotary Dryer*. Politeknik Harapan Bersama, Program Studi D III Teknik Mesin. Tegal: Politeknik Harapan Bersama.

- Mekanis, T. G. (2002). *Panduan Praktikum Fenomena Dasar Mesin, Sub Getaran Mekanis. Modul III. Balancing Empat Putaran*. Solo, Jawa Tengah, Indonesia: Universitas Sebelas Maret, Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Mesin.
- Ngawi, Dinas. Kehutanan dan Pertanian. Kabupaten Ngawi. 2022. Tanaman Kedelai. <https://pertanian.ngawikab.go.id/2022/08/29/budidaya-tanaman-kedelai/>. Retrieved from Budidaya Tanaman Kedelai.
- Nicholas, J. (2000). *Operating Turbomachinery on or Near The Second Critical Speed in Accordance with API Specification Rotor Bearing Dynamics*. Wellsville, USA: Inc. Wellsville.
- Prayuda, D. A. (2014). *Perencanaan Transmisi Sabuk V Dan Pulley Pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro*. Universitas Jember, Jurusan Teknik Mesin. Jember: Fakultas Teknik.
- Norton, R. L. (2013). *Machine Design: An Integrated Approach*. Prentice Hall.
- Putra, R. N. (2024). *Analisis Kelayakan Mesin Peniris Kedelai Berdasarkan Getaran*. Tugas Akhir. Universitas Nahdlatul Ulama Al Ghazali Cilacap, Teknik Mesin. Cilacap: Fakultas Teknologi Industri.
- Rasyid, M. A. (2023). *Rancang Bangun Mesin Pengayak Pasir Sistem Vibrator Menggunakan Motor Bakar 7,5 Hp*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat, Program Studi Teknik Mesin. Sumatera Barat: Fakultas Teknik.
- Rusianto, T., & Susastriwawan, A. A. (2021). *Getaran Mekanis*. Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, Indonesia: Akprind Press.
- Sari, S. A. (2020). Analisa dan Perancangan Aplikasi Penyewaan Gelanggang Olah Raga Berbasis Web (Studi Kasus: Gor Larangan). *J. Ikhafi*, 2(2), 2655 - 7541.
- Setiyono, A. (2023). *Modifikasi Mesin Vibrator Peniris Kedelai Tipe Horizontal*. Tugas Akhir. Universitas Nahdlatul Ulama Al Ghazali Cilacap, Teknik Mesin. Cilacap: Fakultas Teknologi Industri.
- Shi, L. (2005). A Modified Balancing Method fo Flexible Rotor Based On Multi-Sensor Fusion, The State Key Laboratory for Manufacturing System Engineering. *Journal of Applied Sciences*, 5(3), 465 - 495.
- Sularso. (2008). *Dasar Perncanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Statistik, Badan Pusat. 2023. *Analisis Produktivitas Jagung dan Kedelai di Indonesia*. <https://www.bps.go.id/id/publication/2023/12/14/ccb928c59ff95308522fefac/analisis-produktivitas-jagung-dan-kedelai-di-indonesia--2022--hasil-survei-ubinan-.html>
- Vetran. (2015). Perancangan, Pengembangan dan Inovasi Produk. *Jurnal Perancang Pembembangan Produk*, 13-93.

Zhao, Y. (2019). Effect of Amplitude on Vibration Performance in Industrial Separators. *Journal of Vibration and Control*.

10816-1, I. (1995). *Mechanical Vibration - Evaluation of Machine Vibration by Measurements on Non-Rotating Parts*. International Organization for Standardization. .

