

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus Sasmito. (2018). *DISAIN KEKUATAN SAMBUNGAN HOOP PILLAR DAN FLOOR BEARER PADA STRUKTUR RANGKA BUS MENGGUNAKAN SOLIDWORKS.*
- Alonso-Blanco, R. J., & Muñoz-Díaz, J. (2021). Newton's second law in field theory. *Differential Geometry and Its Application*, 79. <https://doi.org/10.1016/j.difgeo.2021.101814>
- Anan Niazi Usman, Irwansyah, Masri, & Husnul Qhalis4. (2022). *Perancangan, Pembuatan dan Pengujian Alat Uji Getaran Bebas Sebagai Perangkat Bantu Ajar Fisika Terapan.*
- Asmara Yanto. (2018). *PRAKTIKUM FENOMENA DASAR MESIN.*
- Dewanto, J. (1999). Kajian Teoritik Sistem Peredam Getaran Satu Derajat Kebebasan. In *Fakultas Teknologi Industri* (Vol. 1, Issue 2). <http://puslit.petra.ac.id/journals/mechanical/>
- Fikri, A. (2021). *Analisis Kekuatan Pengelasan Plat Baja Karbon Rendah dengan Metode Elemen Hingga menggunakan Software (Solidworks).*
- Genesa Hatika, R., & Sonang Siregar, P. (2016). EFEKTIVITAS METODE PRAKTIKUM TERHADAP HASIL BELAJAR PSIKOMOTORIK FISIKA SISWA SMA NEGERI 3 RAMBAH HILIR. In *Jurnal Ilmiah Edu Research* (Vol. 5, Issue 1).
- Inman, D. J. (2013). *Engineering vibration* (Vol. 4).
- Isranuri, I., & Firdaus, M. (2020). SIMULASI GETARAN BERBASIS METODE ELEMEN HINGGA MENGGUNAKAN SOFTWARE ANSYS UNTUK MENGIDENTIFIKASI KONDISI KOMPONEN UTAMA TURBIN GAS SIEMENS V 94.2 EMPAT TINGKAT SEBAGAI PEMBANGKIT LISTRIK. *Jurnal Dinamis*, 8(2).

Katsikadelis, J. T. (2020). Single-degree-of-freedom systems: Free vibrations. In *Dynamic Analysis of Structures* (pp. 83–103). Elsevier.  
<https://doi.org/10.1016/b978-0-12-818643-5.00002-9>

Lammirta, L., & Tedianto, L. S. (2018). ANALISIS TEGANGAN DAN DEFLEKSI PADA BALOK KASTELA DENGAN BUKAAN RHOMB MENGGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA. In *Jurnal Mitra Teknik Sipil* (Vol. 1, Issue 1).

M Salman. (2019). *Simulasi Getaran pada Piringan Ganda Akibat Perubahan Frekuensi menggunakan Software Solidworks.*

Muis Alie, M. Z., Suci, I. M., Rajmi, A., & Arafat, A. M. A. (2019). Sistem Respon Satu Derajat Kebebasan terhadap Beban Harmonik pada Struktur Portal 2D. *Jurnal Penelitian Enjiniring*, 23(2), 136–140. <https://doi.org/10.25042/jpe.112019.07>

Noviana Fadilah. (2020). *ALAT PRAKTIKUM GETARAN HARMONIS MENGGUNAKAN SENSOR PERCEPATAN PADA SMARTPHONE UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN ANALISIS SISWA DI SMA.*

Thomson, W. Tyrrell. (2001). *Theory of vibration with applications*. Nelson Thornes.