

## **DAFTAR PUSTAKA**

- A. N. H. D. Alfino Adam Prayogo, W. A. (2018). Perancangan dan pembuatan rangka pada go kart berbahan bakar gas lpg. *Tek. Mesin*, vol. I, p. 1.
- Budi Setiyana, S. R. (2021). Analisis dan Modifikasi Rangka Mobil Antawirya Menggunakan Metode Elemen Hingga . *ROTASI*.
- Fredyansah, M. G. (2022). Optimalisasi Perancangan Chassis Mobil Listrik Tipe Prototype Menggunakan Autodeks Inventor. *Enthalpy : Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Mesin*, <https://doi.org/10.55679/enthalpy.v7i2.25521> , 7(2), 57.
- Hidayat, T. (2017). Perancangan Dan Analisis Statik Chassis Kendaraan Shell Eco Marathon. *Jom FTEKNIK*, vol. 4, no. 2, pp.
- KHOIRON, M. S. (2016). PERBANDINGAN KEKAKUAN DAN KEKUATAN CHASSIS DAN BODY KENDARAAN YANG TERBUAT DARI MATERIAL ALUMINIUM DAN CARBON FIBER TERHADAP BEBAN VERTIKAL DAN TORSIONAL BENDING. *TUGAS AKHIR – TM141585*, 36.
- Laka, O. N. (2018). Perancangan dan Analisis Statik Sistem Rangka Mobil Hemat Energi. Asykar Hybrid Universitas Riau. *Jom FT*, 5(2), 1-6.
- Meti, Y. D. (2021). Analisis Statik Chassis Mobil Listrik Jenis *Ladder Frame* dengan Batang Struktur Honeycomb Berbahan Alumunium Alloy dengan Bantuan Software Solidworks. 43-51.
- Muhammad Irfan Fakhri, T. s. (2023). ANALISIS CHASSIS MOBIL HEMAT ENERGI UNTUK KONTES KMHE TIPE PROTOTYPE TEAM HMM USAKTI. *JURNAL PENELITIAN DAN KARYA ILMIAH LEMBAGA PENELITIAN UNIVERSITAS TRISAKTI*, 330 – 336.
- PENYUSUN, Tim. (2023). LAPORAN DESAIN PATRIOT TEAM UPNVJ KMHE 2023.

- Saga Octadamailah, D. M. (2021). PENGARUH PROSES PENGEROLAN DINGIN TERHADAP SIFAT MEKANIK MATERIAL AL 6061-T6. *Jurnal Ilmiah Daur Bahan Bakar Nuklir*, 3-4.
- Salimin, S. &. (2018). Perancangan dan Analisa Simulasi Pembebanan Chassis Sepeda Wisata Untuk Dua Penumpang Menggunakan Software Autodesk Inventor. *ENTHALPY - Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Mesin*, 3(3), 1–12.
- Zienkiewicz, O. C., & Taylor, R. L. (2000). The Finite Element Method in Engineering Science (5th ed.). Butterworth-Heinemann.
- Trimulya, M. R., Mulyatno, I. P., & Trimulyono, A. (2015). Analisa Fatigue Kontruksi Car Deck Kapal Motor Zaisan Star 411 Dwt Dengan Metode Elemen Hingga. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 3(2), 319–328.