

DAFTAR PUSTAKA

Antartika, M.P. dkk. (2020) “The perbandingan hasil analisis METODE elemen hingga berbasis *software* dengan *simple supported calculation* pada kapal 50 pax crane barge,” *JURNAL INTEGRASI*, 12(1), pp. 72–78. Available at: <https://doi.org/10.30871/ji.v12i1.1451>.

Basori, B. and Rudianto, R. (2014) “Analisis Konstruksi Rangka Alat Pengujian pompa Menggunakan program CATIA V5,” *Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur*, 1(2), pp. 88–93. Available at: <https://doi.org/10.21009/jkem.1.2.4>.

Cleverley, W. O. Dan Cleverley, J. O. 2010. “*Cost Reduction Identifying the Opportunities*”. Healthcare Financial Management, Vol. 64, No. 3, pp. 52-59. viewed 17 November 2022, .

Hasanah, H. (2017) “Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode pengumpulan data Kualitatif Ilmu-Ilmu Sosial),” *At-Taqaddum*, 8(1), p. 21. Available at: <https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>.

Hino Motors Manufacturing Indonesia 2021, *Side Guard CR dataset*, Hino Motors Manufacturing Indonesia, viewed 03 November 2022, .

Hino Motors Manufacturing Indonesia 2023, *Purchasing dataset*, Hino Motors Manufacturing Indonesia, viewed 10 Maret 2023, .

Hino Motors Sales Indonesia 2021, *Purchasing Side Guard dataset*, Hino Motors Sales Indonesia, viewed 04 November 2022, .

Jokowiyono, S., & Mulyadi, S. (2012) “Analisa Tegangan *Von Mises* Pada Alat Bantu Jalan (Walker)”. *ROTOR*, 5(2), 34-41. viewed 17 November 2022,.

Litmantoro, V., & Dewanto, J. (2014) “Perencanaan Side Bumper Adaptif Pada Truk Mitsubishi Colt Diesel 100ps (4 Roda)”, viewed 17 November 2022.

Mulyadi, M. (2018) “Buku Ajar CAD/CAM (Computer Aided Design / Computer Aided Manufacturing).” Available at: <https://doi.org/10.21070/2018/978-602-5914-10-2>.

Nasional, B. S. (2009). Perlengkapan Perisai Kolong Bagian Belakang untuk Kendaraan Bermotor Kategori N2, N3, O3 dan O4. Available at: bsn.go.id (Accessed: November 07, 2022)

Nuridin, H dkk. (2010) *Perancangan Elemen mesin*. Padang: UNP Press.

Ns BlueScope Malaysia 2017, *Technical Dataset* Malaysia, Ns BlueScope Malaysia, viewed 04 November 2022, .

Patel, R. dkk. (2019) “*A transdisciplinary approach for analyzing stress flow patterns in biostructures,*” *Mathematical and Computational Applications*, 24(2), p. 47. Available at: <https://doi.org/10.3390/mca24020047>.

Perhubungan, K. (2021). Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 74 Tahun 2021 Tentang Perlengkapan Keselamatan Kendaraan Bermotor. Available at: bsn.go.id (Accessed: November 07, 2022)

Purwanto, E.,Maulana, I., & Anggriat, A. (2021). Analisis Komparasi Kecelakaan Lalu Lintas Di Jalan Tol Cikopo–Palimanan Sebelum dan Pada Saat Pandemi Covid-19. *Jurnal Penelitian Transportasi Darat*, 23(2), 184-192.

Putra, J.A. and Misbah, M.N. (2022) “Studi Pengaruh ukuran bracket Pondasi Mesin terhadap Tegangan Dengan Menggunakan finite element method,” *Jurnal Teknik ITS*, 11(1). Available at: <https://doi.org/10.12962/j23373539.v11i1.82025>.

Rachmawati, I.N. (2007) “Pengumpulan Data Dalam Penelitian Kualitatif: Wawancara,” *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 11(1), pp. 35–40. Available at: <https://doi.org/10.7454/jki.v11i1.184>.

Redo, M. R. (2016) “Pendekatan *Reverse Engineering* Untuk Pengujian Keamanan Guna Meningkatkan Kualitas Perangkat Lunak”. *Jurnal Informatika*, 16(1) pp. 24-35.

Reza, M. (2020). “Proses Bending Plat dalam Pembuatan Crossmember Trunion di PT Ohkuma Industri Indonesia”. In *SENASTER" Seminar Nasional Riset Teknologi Terapan"* (Vol. 1, No. 1).

Septyana, D 2021, *Diktat Kuliah Reverse Engineering*. Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada.

Shercliff, H.R. and Ashby, M.F. (2016) “*Elastic structures in design,*” *Reference Module in Materials Science and Materials Engineering* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-803581-8.02944-1>.

Sukarno, R., Sugita, I.W. and Syaefudin, E.A. (2014) “Pelatihan Dasar-Dasar CAD/CAM/CAE Dan Software AutoCAD untuk guru-guru SMK Bidang Keahlian teknik mesin di Wilayah Kabupaten bekasi,” *Sarwahita*, 11(2), p. 122. Available at: <https://doi.org/10.21009/sarwahita.112.10>.

Sukoco, R.B., Putra, W.H. and Sujatanti, S.H. (2019) “Analisis Tegangan Pada penegar Wrang Pelat Akibat Kemiringan penegar wrang pelat,” *Jurnal Teknik ITS*, 7(2). Available at: <https://doi.org/10.12962/j23373539.v7i2.34475>.

Thompson, M.K. and Thompson, J.M. (2017) “*Introduction to Ansys and Finite Element Modeling,*” *ANSYS Mechanical APDL for Finite Element Analysis*, pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-812981-4.00001-0>.