

DAFTAR PUSTAKA

- Anggry A. (2022). *Kekuatan Bahan* (Subkhan, Ed.). Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- Imran A I, K. (2017). SIMULASI TEGANGAN VON MISES DAN ANALISA SAFETY FACTOR GANTRY CRANE KAPASITAS 3 TON. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 8, 1–4.
- Hasibuan B, H. (n.d.). *Penerapan Teknik Analisis Elemen Hingga (FEA) dalam Rekayasa Mesin*.
- Dewi, N. M., Rosidi, R., & Yusyama, A. Y. (2022). Konsep Desain Welding Fixture K Horizontal Bracing. *Prosiding Seminar Nasional ...*, 3069,1–9. <https://prosiding.pnj.ac.id/index.php/sntm/article/view/539%0Ahttps://prosiding.pnj.ac.id/index.php/sntm/article/download/539/386>
- Dimas O S, K. K. (2022). ANALISIS KEKUATAN BEBAN RANGKA MESIN PENCACAH PLASTIK DENGAN MATERIAL BAJA ASTM 36 MENGGUNAKAN SOFTWARE SOLIDWORKS. *Journal of Infrastructure & Science Engineering*, 5, 30–36.
- Dobrovolski, Zablonski, Mak, Radtcik, & Erlikh. (1974). *Elements Machines*. Moscow: Peace Publisher.
- Hoffman E G. (2004). *Jig and Fixture Design* (5th ed.). Delmar Cengage Learning.
- Marpaung F, E. T. W. dan R. H. (2022). Desain dan Analisis Tanki ISO LNG Kapasitas 40 feet Menggunakan Teknik Finite Element Analysis. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Inovasi*, 4, 163–170.
- Henriksen, E. Karl. (1973). *Jig and fixture design manual [by] Erik K. Henriksen*. 312.
- Ishac, A., Simanjuntak, E., & Sinaga, N. (2021). Perancangan Jig and Fixture Pengelasan Untuk Mencegah Distorsi Pada Saat Pengelasan Rangka Depan Maung 4X4. *Jurnal Teknik Mesin S-1*, 9(4), 483–490.
- Kakuta Co., Ltd. (n.d.). *Toggle Clamp Comprehention*. Kakuta Co., Ltd. <http://www.kakuta-clamp.com>

- Liao. (2016). Hand Grip Strength in Low, Medium, and High Body Mass Index Males and Females. *ResearchGate*.
- Mulyatno, I. P., Trimulyono, A., & Khristyson, S. F. (2014). Analisa Kekuatan Konstruksi Internal Ramp Sistem Steel Wire Rope Pada Km. Dharma Kencana Viii Dengan Metode Elemen Hingga. *Kapal, 11(2)*, 85.
- Nurchahyo N F, Hasan Bashori, W. Soedarmadji. (n.d.). Analisa Kekuatan Tarik Dan Impak Pada Serat Daun Nanas Dalam Pembuatan Spakbor Sepeda Motor. *Jurnal Ilmu Sosial, Humaniora, Teknik*.
- Hibbeler R. C. (n.d.). *Mechanics of Materials* (9th ed.). New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Ginting R. (2010). *Perancangan Produk*. graha ilmu.
- Suryady S, & Eko Aprianto Nugroho. (2022). Simulasi Faktor Keamanan Pembebanan Statik Rangka Pada Turbin Angin Savonius. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin, 1(2)*, 42–48. <https://doi.org/10.56127/jukim.v1i2.94>
- Sinaga, Z., Muhazir, A., & Fuadi, M. I. (2019). Optimalisasi Desain Dan Posisi Jig Welding Guna Mengurangi Spatter Pada Produksi Half Outer Comp Menggunakan Metode Dmaic. *Jurnal Kajian Teknik Mesin, 4(2)*, 94–103. <https://doi.org/10.52447/jktm.v4i2.1776>
- Solitaire. (n.d.). *Mechanical Properties ASTM A36*.
- teknoscaff. (n.d.). *Clamp: Pengertian, Fungsi, Jenis, dan Ukurannya*. Retrieved March 10, 2025, from <https://teknoscaff.com/articles/clamp-pengertian-fungsi-jenis-dan-ukurannya/>
- Tjiptady, B. C., Rahman, R. Z., Meditama, R. F., & Widayana, G. (2021). Jig and Fixture Redesign for Making Reamer on Head Cylinder. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha, 9(1)*, 32–41. <https://doi.org/10.23887/jptm.v9i1.32597>
- Bhandari V B. (2010). *Design of Machine Elements* (3rd ed.). Tata McGraw Hill Education Private Limited.