

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Peraturan Menteri Perhubungan, "PM. 60 Tahun 2012 tentang Persyaratan Teknis Jalur Kereta Api," *Mentri Perhubungan*, pp. 1-57, 2012.
- [2] T. Rahayu, dan Arfis, "Sistem Pemeliharaan Rel Kereta Api Koridor Palang Parasamia-Jembatan Sei Piring," *Jurnal VORTEKS*, vol. 2, no.1, pp. 100-104, 2021.
- [3] M. Ramadhani, I. Saputra, dan B. Baharudin, "Stress dan Displacement Pada *Spreader Beam* Akibat Variasi Pembebanan," *Jurnal Teknologi dan Riset Terapan (JATRA)*, vol. 4, no. 2, pp. 74-81, 2022.
- [4] H. S. Pramono, W. Sutrisno, dan I. Yasin, "Analisis Sambungan Baut Pada Titik Buhul Jembatan Rangka Baja Menggunakan Metode Elemen Hingga," *RENOVASI: Rekayasa Dan Inovasi Teknik Sipil*, vol. 3, no. 2, pp. 52-63, 2018.
- [5] I. D. A. Ashariyani, P. Sidi, dan P. N. A. Nugroho, "Perancangan *Spreader bar* sebagai Alat Bantu Pengangkatan pada Proses Erection," *Proceedings Conference On Design Manufacture Engineering And Its Application*, vol. 7, no. 1, pp. 1-15, 2023.
- [6] S. Gopagoni, dan N. Kumar, "A REVIEW ON LIFTING BEAMS," *International Journal of Advanced Technology in Engineering and Science (IJATES)*, vol. 5, no. 7, pp. 417-429, 2017.
- [7] Japan Internasional Standards (JIS), "JIS G3101 :2015 *Rolled Steels for General Structure*", *Japanese Standards Association*, pp. 1-13, 2015.
- [8] C. India, "SS400 Steel Plates", Conquest Steel & Alloys, [Online]. Tersedia: <https://www.csteelindia.com/ss-400-plates-supplier-exporter.html> [Diakses: 20 Desember 2024]
- [9] A. B. Prasetyo, Fauzun, A. A. Azmi, D. S. Pamuji, dan R. Q. Yaqin, "Pengaruh perbedaan *mesh* terstruktur dan *mesh* tidak terstruktur pada simulasi sistem pendinginan mold injeksi produk plastic," *ReTII*, pp. 400-406, vol. 1, no. 1, 2019.
- [10] K. Gok, S. Inal, A. Gok, dan E. Gulbandilar, "*Comparison of effects of different screw materials in the triangle fixation of femoral neck fractures*," *Journal of Materials Science: Materials in Medicine*, vol. 28, no. 81, pp. 1-7, 2017.
- [11] A. Permana, "Analisis Model Struktur Komposit Main Landing Gear Pesawat Udara Nir Awak Menggunakan FEM," *Jurnal Paradigma: Jurnal*

Multidisipliner Mahasiswa Pascasarjana Indonesia, vol. 2, no. 1, pp. 9-18, 2021.

- [12] A. Gamayel, dan G. Octavianus, "*Tutorial Ansys Workbench untuk Bidang Mekanikal: Jilid 1*," *Media Sains Indonesia*, 2021.
- [13] K. Budarma, K. R. Dantes, dan G. Widayana, "Analisis Komparatif Tegangan Statik pada Frame *Ganesha Electric Vehicles 1.0 Generasi 1* Berbasis *Continuous Variable Transmission* (CVT) Berbantuan Software ANSYS 14.5," *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha (JJPTM)*, vol. 4, no. 1, pp. 1-8 2016.
- [14] L. A. N. Wibawa, "Studi Numerik Pengaruh Radius Fillet dan Ketebalan Cap terhadap Tegangan Von Mises dan Faktor Keamanan Silinder Berdinding Tipis untuk Tabung Motor Roket," *Jurnal Rekayasa Mesin*, vol. 15, no. 1, pp. 1-9, 2020.
- [15] L. A. N. Wibawa, "Pengaruh Susunan dan Jumlah Lubang Baut Terhadap Kekuatan Rangka Main Landing Gear Untuk Pesawat UAV," *Flywheel J. Tek. Mesin Untirta*, vol. 5, no. 1, pp. 46-10, 2019.
- [16] L. A. N. Wibawa, dan K. Diharjo, "Desain, Pemilihan Material, dan Faktor Keamanan Stasiun Pengisian Gawai Menggunakan Metode Elemen Hingga," *Jurnal Teknologi Universitas Muhammadiyah Jakarta*, vol. 11, no. 2, pp. 97-102, 2019.
- [17] V. Dobrovolsky, K. Zablonsky, S. Mak, A. Radchik dan L. Erlikh, "Machine Elements," *Moscow: Mir Publishers*, 1964.
- [18] R. L. Monalisa, dkk, "Analisis Kekuatan Struktur Bogie Frame Kereta Ukur pada Kondisi Exceptional Loads," *JMPM (Jurnal Material dan Proses Manufaktur)*, vol. 6, no. 2, pp. 16-28, 2022.
- [19] J. A. Furqan, dkk, "Redesign Jig Side Frame Bogie Lrt Jabodebek," *JMPM (Jurnal Material dan Proses Manufaktur)*, vol. 6, no. 2, pp. 75-87, 2022.