



DAFTAR PUSTAKA

- Effendy, S. M. (2021). *Analisis Numerik Kekuatan Rangka Lift Dengan Kapasitas Variasi Beban Pada Bangunan 2 Lantai*. Medan: UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA.
- Ellianto, M. S., & Nurcahyo, Y. E. (2020). Rancang Bangun dan Simulasi Pembebanan Statik pada Sasis Mobil Hemat Energi Kategori Prototype. *Jurnal Engine: Enegeri, Manufaktur, dan Material*, 4(2), 53-58.
- Fahmi, R., Zaenudin, M., & Saleh, Y. (2023). Rancang Bangun dan Analisis Kekuatan Rangka Berdasarkan Variasi Material Pada Prototipe Belt Conveyor. *TECHNOPEX*, 32-48.
- Fatih, A., Kabib, M., & Hudaya, A. Z. (2021). Desain dan Simulasi Sortir Biji Kopi Kering dengan Sistem Penggerak Engkol. *CRANKSHAFT*, 4(1), 19-28.
- Febriansyah, M. E., Slamet, A., & Nugroho, W. I. (2022). Analisis Kekuatan Main Frame Pada Mesin Mixer Premix Model Horizontal Rotary Drum Menggunakan Solidworks Simulation. *NCIET*, A11-A22.
- Ficki, M. A., Kardiman, & Fauji, N. (2022, November). Simulasi Beban Rangka Pada Mesin Penggiling Sekam padi Menggunakan Perangkat Lunak. *ROTOR*, 15(2), 44-52.
- Furqani, I. (2022). *Analisis Kekuatan Rangka Mesin Perontok Padi Menggunakan Solidworks 2019*. Padang: UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA BARAT.
- Husnul, N. E., & Hidayat, F. (2019). Analisis Struktur Rangka Baja Ringan dan Baja Berat (Wf) dengan Metode Bricscad. *Siklus J. Tek Sipil*, 5(2), 87-96.
- Isworo, H., & Zakaria, R. (2021). Analisis Kekuatan Variasi Profil Rangka terhadap Nilai Displacement, Tegangan Normal dan Tegangan Geser pada Chassis Urban Concept Shell Eco Marathon. *Elemen: Jurnal Teknik Mesin*, 8(1), 70-76.
- Maju Bersama Gemilang. (2024). Dipetik 01 04, 2024, dari <https://mbgfiber.com/>
- Mustaqiem, A. D., & Nurato. (2020). Analisis Perbandingan Faktor Keamanan Rangka Scooter Menggunakan Perangkat Lunak Solidworks 2015. *Jurnal Teknik Mesin*, 9(3), 164-172.
- Pranoto, H., Fitri, M., Sudarma, A. F., & Treistanto, R. (2021). Analisis Statik Plat Pengaku pada Ladder Frame Chassis Untuk Kendaraan Pedesaan Dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga. *ROTASI*, 23(1), 18-23.
- Prasetyo, E., Hermawan, R., Ridho, M. I., Hajar, I. I., Hariri, H., & Pane, E. (2020). Analisis Kekuatan Rangka pada Mesin Transverse Ducting Flange (TDF) Menggunakan Software SolidWorks. *REKAYASA: Jurnal of Science and Technology*, 13(3), 299-306.
- Santoso, A. A., Santoso, D. T., & Aripin. (2023). Analisis Kekuatan Rangka Pada Perangkat Grading Fish Dengan Menggunakan Software SolidWorks. *JURNAL KAJIAN TEKNIK MESIN*, 8(1).
- Sinaga, M., Romadoni, A. M., Hidayat, F., & Saputra, A. A. (2024). Analisis dan Simulasi Container Chasis Menggunakan Software Solidworks 2019. *Jurnal Teknik & Teknologi Terapan*, 2(1), 21-25.
- Sofyan , A., Glusevic, J., Zulfikar, & Umroh, B. (2019). Analisis Kekuatan Struktur Rangka Mesin Pengering Bawang Menggunakan Perangkat Lunak Ansys APDL 15.0. *JMEMME*, 3(1), 20-28.
- Suprapto, R. K., & Wibawa, L. A. (2021). Desain dan Analisis Tegangan Rangka Alat Simulasi Pergerakan Kendali Terbang Menggunakan Metode Elemen Hingga. *JURNAL TEKNIK MESIN*, 5(1), 19-28.



- Toteles, A., & Alhaffis, F. (2021). Analisis Material Kontruksi Chasis Mobil Listrik Laksamana V2 Menggunakan Software Autodesk Inventor. *Machine: Jurnal Teknik Mesin*, 7(1), 30-37.
- Wibawa, L. A. (2019). Desain dan Analisis Kekuatan Dudukan (Bracket) AC Outdoor Menggunakan Metode Elemen Hingga. *Jurnal CRANKSHAFT*, 2(1), 19-24.
- Wibawa, L. A. (2019). Desain dan Analisis Kekuatan Rangka Lemari Perkakas di Balai Lapan Garut Menggunakan Metode Elemen Hingga. *Machine; Jurnal Teknik Mesin*, 45-50.
- Wibawa, L. A. (2019, Februari 1). Desain dan Analisis Kekuatan Rangka Meja Kerja (Workbench) Balai Lapan Garut Menggunakan Metode Elemen Hingga. *JURNAL TEKNIK MESIN*, 3(1), 13-17.
- Wibawa, L. A. (2019). Desain dan Analisis Kekuatan Rangka Tempat Sampah di Balai LAPAN Garut Menggunakan Metode Elemen Hingga. *Turbulen: Jurnal Teknik Mesin*, 1(2), 64-68.
- Wibawa, L. A. (2020). Desain dan Analisis Tegangan Struktur Crane Kapasitas 10 Ton Menggunakan Metode Elemen Hingga. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan*, 4(2), 201-210.
- Wibawa, L. A., & Diharjo, K. (2019). Desain Pemilihan Material dan Faktor Keamanan Stasiun Pengisian Gawai Menggunakan Metode Elemen Hingga. *J. Teknol*, 11(2), 97-102.
- Wibawa, L. A., & K, D. (2019). Desain pemilihan Material dan Faktor Keamanan Stasiun Pengisian Gawai Menggunakan Metode Elemen Hingga. *J. Teknol*, 11(2), 97-102.
- Wijaya, A., Veranika, R. M., & King, L. M. (2024). Analisis Kekuatan Rangka Pada Alat Angkut Barang menggunakan Software Solidworks 2019. *Kohesi: Jurnal Multidisiplin Saintek*, 4(8), 1-9.
- Yuniadi, S., & Kurniawan, I. (2023, Juli). Analisis Design Chassis Alat Angkut Buah Sawit Kapasitas 500 Kg Dengan Metode Elemen Hingga. *Konverensi Energi dan Manufaktur*, 8(2), 86-93.