

DAFTAR PUSTAKA

- Anggoro, S.D. (2023) *RANCANG BANGUN MESIN PENGHANCUR BONGGOL JAGUNG UNTUK INDUSTRI KECIL DENGAN PENGGERAK MOTOR LISTRIK*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
- Arifin, F.N. (2022) *OPTIMASI TOPOLOGI PADA DESAIN BUCKET HYDRAULIC EXCAVATOR KAPASITAS 0,9 m³ DENGAN PENDEKATAN SIMULASI*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
- Cahyadi, M., Nasrun, M. and Gea, M. (2024) ‘Simulasi Pemodelan Crane Hook Tipe Baja AISI A514 Alloy Steel Menggunakan Software Autodesk Inventor Professional 2020’, *Jurnal Inovasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (JIPTEK)*, 5(2).
- Chunkawan, Y.B. and Subramaniam, R.S. (2017) ‘Static Structural Analysis Of Crane Hook’, *International Research Journal of Engineering and Technology* [Preprint]. Available at: www.irjet.net.
- Darmanto and Alfiansyah, F.A. (2019) ‘Prediksi Kegagalan Statis Pipa Saluran Uap (Vapor Line) Akibat Tekanan Kerja’, *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, VII, pp. 291–298.
- Fahmi, M. and Kurniawan Arief, R. (2022) ‘ANALISIS KEKUATAN RANGKA MESIN PENGUPAS KULIT KOPI MENGGUNAKAN SOFTWARE SOLIDWORKS DENGAN METODE ELEMEN HINGG’, *Ensiklopedia Research and Community Service Review*, 1. Available at: <http://jurnal.ensiklopediaku.org>.
- Firman, M., Irfansyah, M. and Irawan, D.H. (2019) ‘PELATIHAN MODERNISASI MENGGAMBAR MESIN DENGAN SOLIDWORK DI SMK SYUHADA TEKNOLOGI KOTA BANJARMASIN’, *ePrints UNISKA* [Preprint].
- Hutton, D. V. (2004) *Fundamentals of Finite Element Analysis*. McGraw-Hill.
- Iwana, R.A.R. (2023) *PENGUKURAN KEKUATAN LULUH, KEKUATAN TARIK, MODULUS ELASTISITAS DAN KELIATAN BESI COR KELABU*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Kalista, B.M. (2018) *STUDI NUMERIK MECHANICAL COUPLER HEAD LIGHT RAIL TRANSIT (LRT) MENGGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA*. Surabaya.
- Madier, D. (2020a) *Practical Finite Elemen Analysis*. First Edition. Edited by V. Paterson and Hamilton. Canada: FEA Academy.
- Madier, D. (2020b) *Practical Finite Elemen Analysis*. First Edition. Edited by V. Paterson and hamilton. Canada: FEA Academy.
- Putra *et al.* (2020) ‘Analisis Desain Excavator Bucket Menggunakan Metode Elemen Hingga dengan Material Baja’, 16, pp. 4–7.
- Ramadhan, H., Nugroho, S. and Tauviquirrahman, M. (2021) ‘ANALISIS KEGAGALAN PADA KOMPONEN CONNECTING ROD MOBIL KAPASITAS 1300 CC’, *Jurnal Teknik Mesin S-1* [Preprint].
- Setyoadi, Y. and Pandu Annanto, G. (2018) ‘Optimasi Desain Rangka Sepeda Gunung Menggunakan Metode Elemen Hingga’, *ROTASI*, 20(3), pp. 172–177.
- Sutisna, N.A. and Azhar, Z. (2021) *Analisis terhadap desain komponen boom pada mini excavator Excava 50 menggunakan metode elemen hingga*, *Jurnal Teknik Mesin Indonesia*.
- Vidosic, J.P. (2007) *Machine Design Projects*. Ronald Press Company.
- Wicaksono, D.S. and Sugiharto, B. (2021) ‘OPTIMASI TOPOLOGI ARM EXCAVATOR CAT 320D MENGGUNAKAN SOLIDWORKS’.
- Wunda, S. *et al.* (2019) ‘ANALISIS TEGANGAN, REGANGAN DAN DEFORMASI CRANE HOOK DARI MATERIAL BAJA AISI 1045 DAN BAJA ST 37 MENGGUNAKAN SOFTWARE ELMER’, *Jurnal Fisika: Fisika Sains dan Aplikasinya*, 4.