

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, R. (2023) ‘PENGUKURAN KEKUATAN LULUH, KEKUATAN TARIK, MODULUS ELASTISITAS DAN KELIATAN BESI COR KELABU’, *Jurnal Publikasi*, pp. 1–20.
- Andito, D. (2018) ‘ANALISA DISTRIBUSI TEGANGAN, REGANGAN, DAN PERPINDAHAN PADA BUCKET PC200-8 DENGAN KAPASITAS 0,93m<sup>3</sup> MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK ANSYS’, *Thesis [Preprint]*.
- Basri, H., Diniardi, E. and Ramadhan, A.I. (2016) *OPTIMASI DESAIN DIMENSI SILINDER ARM PADA HYDRAULIC EXCAVATOR PC 1250-7*.
- Cahyo, M., Hadi Suryo, S. and Yunianto, B. (2022) *ANALISIS STATIK PADA STRUKTUR BUCKET EXCAVATOR VOLVO EC460D MENGGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA*, *Jurnal Teknik Mesin S-1*.
- Darmanto, D. and Alfiansyah, F.A. (2019) ‘Prediksi Kegagalan Statis Pipa Saluran Uap (Vapor Line) Akibat Tekanan kerja’, *Jurnal Keteknikan* , VII No. 3, pp. 291–298.
- Firda, A. et al. (2023) ‘PRODUKTIVITAS DAN EFEKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN LAPIS PONDASI PROYEK REHABILITASI JALAN’, *Jurnal Deformasi*, 8–1, pp. 100–108.
- Hadi Suryo, S. and Suryadi Sastra, R. (2019) *Optimasi Desain Bucket Tooth Excavator Jenis Verona PC200 Menggunakan Optimasi Topologi dan Metode Elemen Hingga*.
- Isworo, H. and Ansyah, P.R. (2018) *BUKU AJAR METODE ELEMEN HINGGA HMKB654*.
- Kalista, B.M. and Syaifudin, A. (2018) *STUDI NUMERIK MECHANICAL COUPLER HEAD LIGHT RAIL TRANSIT (LRT) MENGGUNAKAN METODE ELEMEN HINGGA*.

- Kelana, D.V. and Ariatedja, J.B. (2018) ‘Analisa Dan Size Optmization Jib Boom Hydraulic Crane Dengan Metode Elemen Hingga’, *JURNAL TEKNIK ITS*, 7, pp. A306–A311.
- Putra, A.D., Rohman, M. and Wahab, A. (2020) ‘Analisis Desain Excavator Bucket Menggunakan Metode Elemen Hingga dengan Material Baja’, *TRANSMISI*, 16(2). Available at: <https://doi.org/10.26905/jtmt.v16i2.4726>.
- Rahman, A., Hadi Suryo, S. and Yunianto, B. (2022a) *OPTIMASI DESAIN DAN ANALISIS TEGANGAN BUCKET EXCAVATOR CAT 390F L MENGGUNAKAN METODE TOPOLOGI DAN ELEMEN HINGGA*, *Jurnal Teknik Mesin S-1*.
- Rahman, A., Hadi Suryo, S. and Yunianto, B. (2022b) *OPTIMASI DESAIN DAN ANALISIS TEGANGAN BUCKET EXCAVATOR CAT 390F L MENGGUNAKAN METODE TOPOLOGI DAN ELEMEN HINGGA*, *Jurnal Teknik Mesin S-1*.
- Ramadhan, H., Nugroho, S. and Tauviquirrahman, M. (2021) *ANALISIS KEGAGALAN PADA KOMPONEN CONNECTING ROD MOBIL KAPASITAS 1300 CC*, *Jurnal Teknik Mesin S-1*.
- Suryo, S.H., Harto, H. and Yunianto, B. (2020) *Optimasi Desain Topologi Struktur Arm Excavator Cat 374d L Menggunakan Metode Elemen Hingga*.
- Wicaksono, S., Sugiharto, B. and Yogyakarta, D. (2021) *OPTIMASI TOPOLOGI ARM EXCAVATOR CAT 320D MENGGUNAKAN SOLIDWORKS*.