

## DAFTAR PUSTAKA

- Angga Prasetio Aji, Benidiktus Tulung Prayoga, Felixtianus Eko Wisno Winarto, B., & Delfian Prihadianto, G. B. (2023). *Pembuatan dan Analisa Performa Tekanan dan RPM pada Komponen Swing Hidrolik di Alat Peraga Mini Excavator*. <https://eprints.ums.ac.id/id/eprint/124230>
- Dadan, F. H. (2021). *Mekanisme Kapal Tunda Untuk Membantu Pandu Di Alur Pelayaran Cilacap*. <http://repository.unimar-amni.ac.id/id/eprint/3275>
- Firmansyah, A. W., & Sidebang, J. (2021). *Tugas Rancangan Elemen Mesin Roda Gigi Pada Mobil Sigr dengan Daya 67 PS dan Putaran 6000 RPM*. <https://repositori.uma.ac.id/handle/123456789/15274>
- Giri Halim, Asroni, E. B. (2022). *Analisa Kerja Mesin CNC Laser Cutting CO2 2 Axis Berbasis MACH3 Pada Variasi Pemotongan*. <https://scholar.archive.org/work/ronyv2dphbepdeuqzghfamcnre/access/wayback/https://scholar.ummetro.ac.id/index.php/armatur/article/download/1935/938>
- Iklil Vurqon Choirony, Mohammad Slamed Hariyanto, M. U., Ubaidillah, A., & Alfita, H. dan R. (2021). *Rancang Bangun Acrylic Engraver and Cutting Machine Menggunakan CNC Milling 3 Axis Berbasis Mikrokontroler*. <https://journals.usm.ac.id/index.php/elektrika/article/view/3071>
- Industries, S. (2023). *Sisyphus*. <https://sisyphus-industries.com/product/metal-coffee-table/>
- IstockPhoto. (2022). *Spirograf*. <https://www.istockphoto.com/id/foto-foto/spirograf>
- Joni Dewanto & Nunik Jonoadji. (1999). *Mekanisme Gerak Translasi Bolak-Balik dengan Ulir Silang*. <https://ojs.petra.ac.id/ojsnew/index.php/mes/article/view/15890>
- Junaidi, A. (2020). *Journal Of Mechanical Engineering Manufactures Materials And Energy*. <https://ojs.uma.ac.id/index.php/jmemme>
- Kurniawan, P. (2018). *Persamaan Parametrik Jejak Spirograf Persegi dengan Geogebra*. <https://core.ac.uk/download/pdf/228481977.pdf>
- Lightburn. (2024). *Lightburn*. <https://lightburnsoftware.com/>
- M. Alfi Nugraha, Kardiman, O. (2024). *Perancangan Roda Gigi Miring Pada Transfer Case Jimmy*. <https://jse.serambimekkah.id/index.php/jse/article/download/319/262>
- Mandala, C. (2023). *Mengenal Spirograph: Alat Kreatif untuk Menciptakan Pola Geometris yang Indah*. <https://www.ketikpos.com/ipitek/9599186928/mengenal-spirograph-alat-kreatif-untuk-menciptakan-pola-geometris-yang-indah>
- Maryani, D., Rahayu, S., & Iskandar, M. R. (2023). *Upaya Meningkatkan Motorik Halus Anak Usia Dini Melalui Kegiatan Menggambar Menggunakan Penggaris Putar Di BKB PAUD Musdalifah Ciracas Jakarta Timur*. <https://pdfs.semanticscholar.org/3ff8/c8c64c8d8b267291002c40247f868c01af25.pdf>
- Maulana, M. F. (2020). *Mekanisme Docking Kapal Di Galangan PT. Citra Bahari Shipyard*. <http://repository.unimar-amni.ac.id/2412/>

- Nukke Sylvia, D. M. P. B. (2020). *Tinjauan Material Kayu Untuk Drawer (Meja Nakas)*. <https://www.academia.edu/download/82612064/3322.pdf>
- Raharja, Bagus Setya, Sunada, I Made and Sufiyanto, S. (2018). *Analisa Keausan Roda Gigi Lurus Secara Mikroskopik Dengan Variasi Beban*. <http://eprints.unmer.ac.id/id/eprint/495/>
- Ridwan Kusmayanto, Ghany Heryana, J. (2023). *Perancangan Sistem Mekanik Penggerak Sumbu X Dan Y Pada Mesin CNC (Computer Numerical Control) CO2 Laser Cutting*. <https://jamet.polindra.ac.id/index.php/jamet/article/view/43>
- Taevin. (2024). *CNC*. <https://taevin.id/products/mesin-co2-laser-cutting/>
- techgropse.com. (2023). *Ketahui Tentang Perangkat Lunak Lightburn: Biaya dan Fitur*. Techgropse.
- Ulikaryani, Hamid Abdillah, H. D. H. (2022). *Analisis Ketidakpastian Pengukuran Dimensi Roda Gigi Lurus dengan Alat Ukur Profile Projector*. [file:///C:/Users/MP2C7/Downloads/admin,+22\\_242.+Artikel\\_Penelitian\\_Drs Abu+\(Padang\)\\_MESIN.pdf](file:///C:/Users/MP2C7/Downloads/admin,+22_242.+Artikel_Penelitian_Drs%20Abu+(Padang)_MESIN.pdf)
- Wikipedia. (2021). *Spirograf*. <https://id.wikipedia.org/wiki/Spirograf>