

## **DAFTAR PUSTAKA**

- A T Pambudi, M. R. (2016). Design of Lesehan Chair by Using Kansei Engineering Method and Anthropometry Approach. doi:10.1088/1757-899X/105/1/012036
- A. Gameros, J. H. (2015). A reverse engineering methodology for nickel alloy turbine blades with internal features.
- A. P. Valerga, M. B.-P. (2016). Reverse Engineering Based Methodology for Redesigning Contour Milling Tools. doi:<https://www.scirp.org/journal/journalarticles.aspx?journalid=2451>
- Beeck, R. H. (2012). Research Work-Related Low Back Disorder.
- Firdaus, R. N. (2018). PERANCANGAN ULANG KURSI DUDUK SUPIR BUS UNTUK MENGURANGI. *e-Proceeding of Art & Design : Vol.5, No.1 Maret 2018 / Page 622, 622.*
- Herawati, L. (2013). Evaluasi Data Antropometri Anak-Anak Usia 4-6 Tahun di Jawa Timur dan Aplikasi pada Perancangan Fasilitas Belajar di Sekolah. Volume 12 No. 2. Hämtat från <http://hdl.handle.net/11617/4399>
- Hermawan, Y. (2011). Pengembangan dan Analisis Ergonomi Kursi Operator Mesin Vulkanisir Ban Dengan Metode Reverse Engineering. doi:<https://jurnal.unej.ac.id/index.php/RTR/article/view/2294>
- Jonatan Halomoan, A. B. (2016). Analisa Postur Kerja dengan Metode RULA pada Pekerja CV.Mansgroup. Vol 5, No 4.
- Junior, I. R. (2007). Guidelines for Reverse Engineering. *International Conference on Concurrent Engineering.*
- Kantana. (2010). Faktor-faktor yang mempengaruhi keluhan low back Pain pada kegiatan mengemudi TIM ekspedisi PT enseval putera megatrading Jakarta Tahun 2010.
- Kevin Norbert Otto, Kristin Lee Wood. (1998). Product Evolution: A Reverse Engineering and Redesign Methodology. 10(4):226-243. doi:<http://dx.doi.org/10.1007/s001639870003>

- Marisi Butarbutar, A. H. (2020). *Manajemen Pemasaran: Teori dan Pengembangan*.
- Markos Klonizakis, G. A. (2010). *Effects of upper-limb exercise on lower-limb cutaneous microvascular function in post-surgical varicose-vein patients.* doi:10.1007/s00421-010-1471-1
- Mauldhina. (2014). Hubungan posisi kerja dan lama duduk dengan resiko nyeri punggung bawah. doi:<https://eprints.umm.ac.id/42044/2/BAB%20I.pdf>
- Milenia, N. (2022). Pengaruh Posisi Duduk Terhadap Keluhan Low Back Pain (LBP) Pada Mahasiswa Universitas Yarsi Angkatan 2018. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*. doi:10.53366/jimki.v10i1.510
- Mubarak, Mira Rahayu, Teddy Syafrizal. (2018). Simulasi Pengujian Meja Praktikum Usulan Laboratorium Proses Manufaktur Dengan Menggunakan Pendekatan Finite Element Method (Fem). Vol 5, No 1. doi:<https://doi.org/10.34818/eoe.v5i1.6211>
- Nofirman Firdaus, U. P. (2016). Reverse Engineering of a Hydro Turbine System Mechanical Parts. *Jurnal Teknik Mesin Institut Teknologi Padang*. doi:<https://e-journal.itp.ac.id/index.php/jtm>
- Nofirza, Z. I. (2011). Perancangan Alat Belajar dan Bermain yang Ergonomis di Taman Kanak-kanak Islam Permata Selat Panjang. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*. doi:<https://doi.org/10.23917/jiti.v10i1.1249>
- Olasunkanmi S. Ismaila, S. A. (2022). Anthropometric Seat Design for Bus Drivers in Southwestern Nigeria. Vol 20 No 1 (2022).
- Pangaribuan, D. M. (2010). Analisa Postur Kerja Dengan Metode RULA Pada Pegawai Bagian Pelayanan Perpustakaan USU Medan.
- Purnomo, H. (2013). *Antropometri dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Raja, V. (2007). *Introduction to Reverse Engineering*. United Kingdom: University of Warwick. Hämtat från [https://www.researchgate.net/publication/226320946\\_Introduction\\_to\\_Reverse\\_Engineering?enrichId=rgreq-](https://www.researchgate.net/publication/226320946_Introduction_to_Reverse_Engineering?enrichId=rgreq-)

3683998cff302dfe9155000c0ed0a39a-  
XXX&enrichSource=Y292ZXJQYWdlOzIyNjMyMDk0NjtBUzoxMDIy  
NTIxMDI1NTM2MDhAMTQwMTM5MDIwOTU0MA%3D%3D&el=  
1\_x\_2&\_esc=publicationC

Ruth O. Hutasuhut, F. L. (2021). Hubungan Lama Duduk Terhadap Keluhan Nyeri Punggung Bawah. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/ebiomedik/issue/view/2847>, 160-165. doi:<https://doi.org/10.35790/ebm.v9i2.31808>

Shelavie, T. (den 2 Mei 2017). *Data Berat Badan Rata-rata Pria dan Wanita dari Berbagai Negara.* Hämtat från tribunstyle.com: <https://style.tribunnews.com/2017/05/02/inilah-data-berat-badan-rata-rata-pria-dan-wanita-dari-berbagai-negara-perbandingannya-mengejutkan>

Sokhibi, A. (2017). Perancangan Kursi Ergonomi untuk Memperbaiki Posisi Kerja Pada Proses Packaging Jenang Kudus. Volume 3. No. 1.

Susihono, W. (2016). Analisis Postur Kerja Dengan Metode Rappid Upper Limb Assessment (Rula) Sebagai Dasar Rekomendasi Redesign Fasilitas Kerja. Vol. 1 No.2. doi:1617-3458-1-SM

Syahrul Fauzi1, R. L. (2022). Dampak Ketidaksesuaian Ergonomi Sarana Kursi Kayu Pada Kenyamanan Pendidik : Field Study AMM Yogyakarta. *Jurnal Ergonomi Indonesia*, Vol.8, No.2. doi:<https://doi.org/10.24843/JEI.2022.v08.i02.p05>

Tarwaka. (2010). *Dasar – Dasar Pengetahuan Ergonomi Dan Aplikasi Di Tempat Kerja.* Solo: Harapan Press.

Tarwaka. (2015). *Ergonomi Industri Dasar-dasar Pengetahuan Ergonomi dan Aplikasi di Tempat Kerja.* Surakarta: Harapan Press.

Transportologi. (den 4 February 2019). *Badan Pusat Statistik, BPS, data kita, jumlah kendaraan, kendaraan, pertumbuhan, statistik.* Hämtat från Bagaimana Pertumbuhan Kendaraan Bermotor Indonesia Hingga Kini?:

<https://transportologi.org/data-kita/bagaimana-pertumbuhan-kendaraan-bermotor-indonesia-hingga-kini/>

Wibowo, D. B. (2006). Memahami Reverse Engineering Melalui Pembongkaran Produk di Program S-1 Teknik Mesin. Vol 4, No 1.  
doi:<https://doi.org/10.26714/traksi.4.1.2006.%25p>

Yani, A. (den 2 April 2019). *Kemenhub Dorong Bus Trans Jawa Bisa Saingi Kereta Api.* Hämtat från <https://otomotif.tempo.com>:  
<https://otomotif.tempo.co/read/1191720/kemenhub-dorong-bus-trans-jawa-bisa-saingi-kereta-api>