

## DAFTAR PUSTAKA

- Arunkumar, G., Kartheeshwaran, R., & Siva, J. (2021). Investigation on design, analysis and topological optimization of hydraulic scissor lift. *Journal of Physics: Conference Series*, 2054(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2054/1/012081>
- DESIGN AND FABRICATION OF HYDRAULIC SCISSOR*. (2020). 11(6), 83–89.
- Görkem Dengiz, C., Can Şenel, M., Yıldızlı, K., & Koç, E. (2018). Design and Analysis of Scissor Lifting System by Using Finite Elements Method. *Universal Journal of Materials Science*, 6(2), 58–63. <https://doi.org/10.13189/ujms.2018.060202>
- Khurmi, R. S., & Gupta, J. K. (2005). Machine design. *Handbook of Machinery Dynamics, I*, 11–28. <https://doi.org/10.1038/042171a0>
- Moch, B. N., Muslim, E., Hidayatno, A., & Yogamaya, N. (2009). Analisis Ketinggian Meja Kerja Yang Ideal Terhadap Postur Pekerja Divisi Cutting Industri Garmen dengan Posture Evaluation Index ( PEI ) Pada Virtual Environment. November, 978–979.
- Muljati, S., Triwinarto, A., Utami, N., & Hermina, H. (2017). Gambaran Median Tinggi Badan Dan Berat Badan Menurut Kelompok Umur Pada Penduduk Indonesia Yang Sehat Berdasarkan Hasil Riskesdas 2013. *Penelitian Gizi Dan Makanan (The Journal of Nutrition and Food Research)*, 39(2), 137–144. <https://doi.org/10.22435/pgm.v39i2.5723.137-144>
- Olenin, G. (2016). *Design of hydraulic scissors lifting platform*. 41. [https://www.theseus.fi/bitstream/handle/10024/113124/Olenin\\_Georgy.pdf?sequence](https://www.theseus.fi/bitstream/handle/10024/113124/Olenin_Georgy.pdf?sequence)
- Patriot. (2020). *LAPORAN DESAIN KENDARAAN KONTES MOBIL HEMAT ENERGI TAHUN 2020 PATRIOT TEAM “SOEDIRMAN 2” Program*.
- Sasongko, D. A., & Purnomo, H. (2017). *Perancangan Ulang Rak Penyimpanan Galon dan Alat Bantu Angkat dengan Metode Ergonomi Partisipatori*. November, 9–19. file:///C:/Users/user/Documents/JOURNAL PENUNJANG SKRIPSI/Perancangan Ulang Rak Penyimpanan Galon dan Alat Bantu Angkat dengan metode ergonomi partisipatori.pdf
- Sieman, Jonson, S., & Jonoadji, N. (n.d.). *Perancangan Dan Pembuatan Mekanisme Scissor Lift Pada Viar Karya 150Cc Dengan Sistem Hidrolis*. 2–5.
- Siska, M & Saputra, S. (2013). *Rancang Ulang Scissors Lift yang Ergonomis*.

July 2014.

Started, G. (n.d.). *Load Cell Amplifier HX711 Breakout Hookup Guide*. 1–10.

Studi, P., Mesin, T., Teknik, F., Mercu, U., & Jakarta, B. (2019). *ANALISA KEKUATAN RANGKA DUDUKAN CYLINDER HIDROLIK* *Jurnal Teknik Mesin : Vol . 08 , No . 3 , Juni 2019. 08(3)*.

Suhendro, R. (2020). Analisis Karakteristik Model Sistem Hidraulik Alat Angkat. *Engineering, Construction and Architectural Management*, 25(1), 1–9.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jss.2014.12.010>  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.03.034>  
<https://www.iiste.org/Journals/index.php/JPID/article/viewFile/19288/19711>  
<http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.678.6911&rep=rep1&type=pdf>

Upara, N., & Adhara, A. (2018). Perancangan Anjungan Angkat Hidraulik ( Hydraulic Lifting Platform ) Dengan Kapasitas 5 Ton. *Universitas Pancasila*, 471–481.

Yunus, Y., & Ridwan, F. M. (2021). *Perancangan Konveyor Terintegrasi Dengan Meja Angkat Untuk Penanganan Bahan Target Mesin Berkas Elektron*. 2021(November), 63–77.