

DAFTAR PUSTAKA

- Appaji, M. S. V. *et al.* (2014) “An 8051 Microcontroller based Syringe Pump Control System for Surface Micromachining,” *Procedia Materials Science*, 5, hal. 1791–1800. doi: 10.1016/j.mspro.2014.07.391.
- Azhari, M. A. A., Caecilia dan Irianti, L. (2015) “Rancangan Produk Sepatu Olahraga Multifungsi Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD),” *Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*, 3(4), hal. 241–252.
- Batan, I. M. L. (2012) *Desain Produk*. 1 ed. Surabaya: Guna Widya.
- Dian Putra, M., Pambudi Tama, I. dan Puspita Andriani, D. (2016) “Analisis Perancangan Alat Bantu Material Handling Produksi Genteng Menggunakan Metode Axiomatic House of Quality (Ahoq),” *Journal of Engineering and Management Industrial System*, 4(1), hal. 19–30. doi: 10.21776/ub.jemis.2016.004.01.3.
- Ginting, E. (2015) “Pengaruh Faktor Budaya, Sosial, Pribadi dan Psikologis Terhadap Keputusan Pembelian Laptop Merek ‘Asus,’” *Universitas Budi Luhur*, 4(2), hal. 1–19. Tersedia pada: <http://fe.budiluhur.ac.id/wp-content/uploads/2009/07/42-Elizabeth-Ginting.pdf>.
- Handra, N. dan Brazi (2012) “Pengaruh posisi baut galvanis dan stainless steel ditinjau dari,” 2(1), hal. 26–34.
- Hussain, A. dan Hammad, M. (2016) “Pemrograman Microcontroller.”
- Junaidi dan Prabowo, Y. D. (2018) *Project Sistem Kendali Elektronik Berbasis Arduino*.
- Khurmi, R. S. dan Gupta, J. K. (2005) *Machine Design, Eurasia Publishing House (PVT.) LTD*. New Delhi.
- Klar, V. *et al.* (2019) “Ystruder: Open source multifunction extruder with sensing and monitoring capabilities,” *HardwareX*. The Authors, 6, hal. e00080. doi: 10.1016/j.ohx.2019.e00080.
- Kurniawan, A. (2011) “PADA LANTAI GETAR BERBASIS MIKROKONTROLLER AVR ATMEGA32 (Studi Kasus Laboratorium Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi).”
- Restu, F., Hakim, R. dan Anwar, F. S. (2017) “Analisa Kekuatan Material ASTM A36 pada Konstruksi Ragum terhadap Variasi Gaya Cekam dengan

- Menggunakan Software SolidWorks 2013,” *Jurnal Integrasi*, 9(2), hal. 113.
doi: 10.30871/ji.v9i2.444.
- Saidi, I., ElAmraoui, L. dan Benrejeb, M. (2010) “Multi-physics modeling of a linear tubular step actuator,” *International Review on Modelling and Simulations*, 3(6), hal. 1202–1208.
- Setiani, A. (2015) “Rancang Bangun Power Supply untuk Mesin Electrical Discharge Machining (EDM).”
- Simanjuntak, J., Daulay, S. B. dan Rohanah, A. (2016) “(Thread Pitch Test of Candlenut Oil Press Screw Type),” 4(3), hal. 415–421.
- Sularso dan Suga, K. (2004) *Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. 11 ed. Diedit oleh AKA. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Syahrul (2012) “Motor Stepper: Teknologi, Metoda dan Rangkaian Kontrol,” *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 6(2), hal. 187–188. doi: 10.5504/bbeq.2012.0074.