

DAFTAR PUSTAKA

- Andhyka, P. Sumadi & Waluyo, R. 2020. Analisa Kekuatan Sambungan Las pada Konstruksi Mobil *Air Engine*. *Jurnal Almikanika*. 2(1), 15-21.
- Arifin, F. and Sundari, E., 2022. Desain Alat Bantu Troli Penggulung Selang Pemadam Kebakaran Semi Otomatis. *Machinery: Jurnal Teknologi Terapan*, 3(1), pp.29-36.
- Arifin, Fatahul, et al. 2020. Studi analisis simulasi kekuatan beban pada alat bantu pembuatan lubang dengan sudut kemiringan 45 derajat." *Jurnal Polimesin* 18.2: 116-123.
- Assauri, Sofjan. 2008. Manajemen produksi dan operasi. Jakarta: UI-Press.
- Nasution, M. Bakhori, A & Novarika, W. 2021. Manfaat Perlunya Manajemen Perawatan untuk Bengkel maupun Industri. *Jurnal Buletin Umat Teknik*. 16(3), 248-252.
- Novarika, W., Arifin, F., Martomi, E.S., Gunawan, I. and Perdana, F.R., 2021. Design Manufacture of Fixture Fire Fighter Kit. *International Journal of Research in Vocational Studies (IJRVOCAS)*, 1(3), pp.08-16.
- Nur, R. and Suyuti, M.A. 2018. *Perancangan Mesin-mesin Industri*. Sleman: Deepublish.
- Pawar, P.B., 2020, *Industrial Hydraulics and Pneumatics*. Bilaspur: Sankalp Publication.
- Prabowo, W.T., Arifin, F., Herlambang, Y.D. and Damanik, W.R.H., 2023. Analisis Kekuatan Pembebanan Frame Pada Meja Las. *Jurnal Inovator*, 6(1), pp.21-25.
- Pranata, Y.A., Suryoatmono, B. and Tjondro, J.A., 2013. Penelitian eksperimental kuat leleh lentur (Fyb) baut. *Jurnal Teknik Sipil*, 12(2), pp.98-103.
- Putri, F. 2020. Buku Ajar Teknologi Mekanik II Topik 15. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya
- Putri, R.D. and Aprilman, D., 2021. Rancang Bangun Mesin Pencuci Kentang Kapasitas 5 Kg. *Jurnal Teknik Mesin*, 7(1), pp.40-54.
- Rabie, M., 2009. Fluid Power Engineering, McGraw-Hill Professional.

- Rajput, R. K. (2007). *A textbook of Mechatronics*. New Delhi: S. Chand Publishing.
- Read, L. and Arayici, Y., 2015. Can soap be a sustainable alternative to petroleum-based thermal insulation?. *Structural Survey*, 33(2), pp.167-190.
- Rosyidin, A., 2019. Rancang bangun alat simulator pneumatic dua silinder katup selenoid tunggal. *Jurnal Teknik*, 8(2).
- Shin, H.Y. and Lee, J.W., 1998. An expert system for pneumatic design. *AI EDAM*, 12(1), pp.3-11.
- Shmouty, M.A., M Saadany, M.H. and Shmouty, A.R., (2023). *Hydraulic and Pneumatic Control in Mechatronics Systems* (Article Review). *Delta University Scientific Journal*, 6(1), pp.236-246.
- Sularso & Suga, K. 1997. *Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Sularso, H.T. (2000). *Pompa dan kompresor Edisi Ketujuh*. Jakarta: Pradnya Paramitha.
- Sumbodo, W., Setiadi, R. and Poedjiono, S. (2017). *Pneumatik dan Hidrolik*. Sleman: Deepublish.
- Suyadi, S., Supriyono, S. and Amin, A.. 2018. *Rancang Bangun Model Mesin Penyembelih Sapi Modern Sistem Pneumatik Dengan Pemutar Motor Listrik*. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 12(2), pp.57-66.
- Suyuti, M.A., Sultan, A.Z., Ardiansyah, M., Mihdar, R.A. and Swastika, G.Y., 2020. *Rancang Bangun Automatic Press Tool untuk Blanking Cetakan Kue*. *Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, 17(2), pp.156-167.
- Tuapetel, J.V. and Narwalutama, R., 2022. Perencanaan Sistem Pneumatik Sebagai Penggerak Pada Pintu Gerbong Kereta. *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 6(3), pp.244-253.
- Ulwi, S., Kabib, M. and Hudaya, A.Z., 2021. Desain dan Simulasi Mesin Perajang Cengkeh Dengan Sistem Pisau Putar. *JURNAL CRANKSHAFT*, 4(1), pp.29-38.
- Widarto, W., (2008). *Teknik Pemesinan*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Yudianto, Heri. (2017). *Modul Pembelajaran Pneumatika Dasar*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.

- Yunianto, A. and Rusmawan, A., (2021). *Teknik Pengelasan Busur Manual SMK/MAK Kelas XI*. Jakarta: Gramedia Widiasarana indonesia.
- Yusnadi, M.I., Yuwono, B. and Nuriskasari, I., 2022, December. Perhitungan Waktu Permesinan dalam Rancang Bangun Alat Bantu Pemindah Mesin Industri Seberat 5 Ton dengan Hydraulic Skidding System. In *Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin* (No. 1, pp. 666-674).