

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Ishac, E. Simanjuntak, and N. Sinaga, “PERANCANGAN JIG AND FIXTURE PENGELASAN UNTUK MENCEGAH DISTORSI PADA SAAT PENGELASAN RANGKA DEPAN MAUNG 4X4,” 2021.
- [2] Sumiyanto, R. Hermanto, and C. N. Rizani, “Analisa Proses Produksi Jig Untuk Perakitan Pintu Depan Mobil X,” *Presisi*, vol. 22, no. 2, pp. 39–48, 2020.
- [3] F. F. Nurhadi, S. P. Purbaningrum, and E. S. Solih, “Rancang Bangun dan Analisis Jig Welding Pengelasan Siku Sebagai Alat Bantu Praktikum Produksi Jig & Fixture di Politeknik STMI Jakarta,” vol. X, no. 2, pp. 13091–13099, 2025.
- [4] T. C. Nguyen, D. H. Tien, B. N. Nguyen, and Q. C. Hsu, “Multi-Response Optimization of Milling Process of Hardened S50C Steel Using SVM-GA Based Method,” *Metals (Basel)*, vol. 13, no. 5, 2023, doi: 10.3390/met13050925.
- [5] N. Julian, U. Budiarto, and B. Arswendo, “Analisa Perbandingan Kekuatan Tarik pada Sambungan Las Baja SS400 Pengelasan MAG Dengan Variasi Arus Pengelasan dan Media Pendingin Sebagai Material Lambung Kapal,” *J. Tek. Perkapalan*, vol. 7, no. 4, pp. 277–285, 2019.
- [6] P. Sidi, “Analisa Pengaruh Proses Pengelasan Mig Terhadap Distorsi Sudut dan Kedalaman Penetrasi pada Sambungan Butt-Joint,” *Metr. Polba*, vol. 5, no. 1, pp. 10–17, 2020.
- [7] S. Junus, “Pengaruh Besar Aliran Gas terhadap Cacat Porositas dan Struktur Mikro Hasil Pengelasan MIG pada Paduan Aluminium 5083,” *J. ROTOR*, vol. Vol. 4, no. No. 1, pp. 22–31, 2011.
- [8] R. D. D. Meilasari, K. Sibutar-Butar, and ..., “Manajemen Manufaktur Lkp Rumah Jahit Ilham Kharisma Di Kota Padangsidimpuan,” *Amaliah ...*, vol. 6, no. 1, pp. 199–202, 2022.

- [9] Burli, E. Yudo, and N. Pranandita, "J-Proteksion : Jurnal Kajian Ilmiah dan Teknologi Teknik Mesin," *J-Proteksion*, vol. 4, no. 13, pp. 1–6, 2024.
- [10] C. Anam, K. Muzaka, and R. Pamudi, "Experimental Study on The Effect of Cross Feed of Surface Grinding on the Vibration and the Surface Roughness of Hardened Tool Steel OCR12VM," *J. Rekayasa Mesin*, vol. 11, no. 3, pp. 313–322, 2020, doi: 10.21776/ub.jrm.2020.011.03.2.
- [11] I. Hidayatulloh *et al.*, "Optimasi Proses Machining Mesin Cnc Milling Untuk Shell & Tube Pada Alat Surface Condensor," *J. ALMIKANIK*, vol. 2, no. 4, 2020.
- [12] M. Sofnivagi, M. Razi, and H. Hasrin, "Rancang Bangun Sistem Elektro Pneumatik Untuk Mesin Pencetak Biobriket," *J. Mesin Sains Terap.*, vol. 4, no. 1, p. 45, 2020, doi: 10.30811/jmst.v4i1.1744.
- [13] D. Diandra and P. W.S, "Peran Aplikasi Whatsapp Dalam Pemasaran: State of The Art," *J. Manaj. dan Bisnis Madani*, vol. 4, no. 2, pp. 1–11, 2022, doi: 10.51353/jmbm.v4i2.589.