

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, Las MIG (2021), Diakses pada 23 Maret 2021 dari <https://www.pengelasan.net/las-mig>
- Agus S, S.T dan Drs. Joko Pramono, 2019. *Teknik Pengelasan Gas Metal*, ANDI OFFSET, Yogyakarta.
- Anshori, Muhammad Farid dkk, 2020, *Pengaruh Variasi Besar Sudut Kampuh V Tunggal Terhadap Struktur Mikro, Kekerasan, Dan Kekuatan Tarik Material Baja SS400 Dengan Metode Pengelasan SMAW*, Jurnal Pendidikan Teknik Mesin, Vol.02, No.04 (November), 301 – 311.
- Darsono, Febri Budi, dkk 2021, *Perbandingan Perlakuan T6 dan Termpering Case Hardening Aluminium 7075 Terhadap Sifat Mekanik*, Jurnal Teknik Mesin, Vol.12 No.2, 2052-3373
- Dharma, Surya dkk., 2021, *Analisis Kekuatan Tarik Dan Kekerasan Pada Pengelasan Aluminium A7075 Dengan Metode GTAW Menggunakan Filler Er 4043*, Applied Business and Engineering Conference, Vol 9, (agustus), 2339-2053.
- Hendra, Nofriady dan Peri Indra Yudi., 2011, *Studi Kekuatan Hasil Las Oxy-Acetylene Pada Variasi Kampuh*, Jurnal Teknik Mesin. Vol. 1, No 1 (oktober), 1-8.
- Huda, Saiful dkk., 2013, *Analisa Pengaruh Variasi Arus Dan Bentuk Kampuh Pada Pengelasan Smaw Terhadap Distorsi Sudut Dan Kekuatan Tarik Sambungan Butt-Join Baja Aisi 4140*, Jurnal Teknologi, Vol.6, No.2 (desember), 193-200.
- Jamasri dan Sulardjaka (2020), *Pengelasan Paduan Aluminium*, penerbit Gadjja Mada University Pres. Yogyakarta

Jenis-Jenis Pengelasan (2019). Diakses pada 23 Maret 2023 dari <https://www.slv.co.id/jenis-jenis-pengelasan>

Las (2022) diakses pada 21 Maret 2023 dari <https://id.wikipedia.org/wiki/Las>

MIG Welding accessories diakses pada 21 Maret 2023 dari <https://www.millerwelds.com/accessories/mig-welding-accessories>

Mochmoed R. Buyung, 2012, *Analisis Pengaruh Variasi sudut kampuh V (one side welding) Sambungan Las MIG Terhadap Distorsi dan kekuatan tarik Baja Karbon Rendah*, Universitas Negeri Gorontalo, Gorontalo.

William D. Callister. dan Rethwisch., 2018, *Materials Science and Engineering*, Department of Chemical and Biochemical Engineering, The University of Iowa, United States Of America.

Anjas Nurcahyo Kurniawan, dkk (2017) *Pengaruh Variasi Bentuk Kampuh Terhadap Struktur Mikro, Kekerasan Dan Kekuatan Tarik Pada Proses Pengelasan Baja SS400 Dengan Metode SMAW*, UNS-FKIP Prodi teknik mesin. Surakarta

Sejarah Dan Penggunaan Aluminium Paduan Pada Pesawat Terbang (2020). Diakses pada 16 Agustus 2023 dari <https://cantenan.com/aluminium-paduan-pada-pesawat-terbang/>

Caesar Wiratama. *Desain Struktur Rangka Pesawat Terbang* (2016). Diakses pada 16 Agustus 2023 dari <https://www.aeroengineering.co.id/desain-struktur-pesawat-terbang/>

Sri widharto, (2007) *Menuju Jurusan Las Tingkat Dunia*, Jakarta Pradnya Paramita, Jakarta

Salahuddin Junus, 2011 *Pengaruh Besar Aliran Gas Terhadap Cacat Porositas Dan Struktur Mikro Hasil Pengelasan Mig Pada Paduan Aluminium 5083*, Jurnal Rotor, Vol.4, No.1 (Januari)