

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E-Learning PT KAI 2016 “*sistem penggerak wesel elektrik*”
- [2] Wiryosumarto, 2000. *Teknologi Pengelasan Logam*. Cetakan kedelapan. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- [3] Alip, M. 1989. *Teori dan Praktik Las*, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- [4] Sukaini. 2013. *Teknik Las SMAW*. PPPPTK BOE Malang.
- [5] Toshie Okumura 1994. *Teknologi Pengelasan Logam*. Cetakan kedelapan. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- [6] Sonawan, H., dan Suratman, R. 2003. *Pengantar Untuk Memahami Pengelasan Logam*, Alfa Beta, Bandung.
- [7] Soetardjo, K. 2005. *Arc Welding of Specific Steels and Cast Iron*. KOBE STEEL, LTD. Japan.
- [8] Arifin. 1997. *Las Listrik dan Ototen*, Ghalia Indonesia, Jakarta
- [9] Harsono, dkk, (2000), *Teknologi Pengelasan Logam*. Cetakan kedelapan. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- [10] Bintoro, A. G. 2000. *Dasar-Dasar Pekerjaan Las*. Kanisius. Yogyakarta.
- [11] Sack, Raymond J. 1976. “*Welding: Principles and Practices*”. Mc Graw Hill. USA.
- [12] Dr. Ir. Yuwono Akhmad Herman. M.Phil.Eng 2009. *Buku Panduan Praktikum Karakterisasi Material 1 Pengujian Merusak (Destructive Testing)*. Universitas Indonesia.
- [13] Metals handbook, Metallography and Microstructures, Volume 9, ASM Internasional 2004

- [14] Didit Pamuji, 2021. *Material Testing Uji Komposisi Kimia*. Tangerang. PT. Detech Profesional Indonesia.
- [15] Wahyuni, I., et.al., 2003. *Uji Kekerasan Material dengan Metode Hardness Vickers*. Jurnal Fisika, Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Airlangga. Surabaya.



Draft tugas akhir kedit Panjas

ORIGINALITY REPORT

30%

SIMILARITY INDEX

27%

INTERNET SOURCES

7%

PUBLICATIONS

15%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.its.ac.id Internet Source	3%
2	repositori.usu.ac.id Internet Source	3%
3	123dok.com Internet Source	3%
4	docplayer.info Internet Source	2%
5	Submitted to Universitas Nasional Student Paper	2%
6	www.scribd.com Internet Source	2%
7	jurnal.umj.ac.id Internet Source	2%
8	lib.unnes.ac.id Internet Source	1%
9	Submitted to KYUNG HEE UNIVERSITY Student Paper	1%