

## DAFTAR PUSTAKA

- Avner, H. S. 1974, *Introduction to Physical Metallurgy*. 2<sup>nd</sup> edition, New York; McGraw Hill International Editions.
- Aljufri, 2008, Pengaruh Variasi Sudut Kampuh V Tunggal Dan Kuat Arus Pada Saambungan Logam Alumenium – Mg 5083 Terhadap Kekuatan Tarik Hasil Pengelasan Tig, Universitas Sumatera Utara Medan.
- Arifin, S, 1997, “ Las Listrik Dan Otogen ”. Ghalia Indonesia Jakarta.
- Bintoro, A. G., 2000. “Dasar-Dasar Pekerjaan Las”. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Funderburk, R, Scott ,1997. *Key Concepts in Welding Engineering ( Fundamentals Of Preheat )*, United State Of America.
- G. A .Yudi, Sri Mulyo Bondan Respati dan Mam Yafa’at, 2006, Analisis Laju Korosi Baja ST 60 Pasca Proses Las GTAW Dengan Variasi Arus Las 80 A , 100 A, 120 A.
- Heri Sunaryo, 2008. “Teknik Pengelasan Kapal Jilid 1”.
- Harsono Wiryosumarto, 2000 . “Teknologi Pengelasan Logam”
- KR. Trethewey Dan J. Chamberlain, 1991. “ Korosi Untuk Mahasiswa Sains Dan Rekayasa” Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Prihanto Trihutomo, 2014. Pengaruh Proses *Annealing* Pada Hasil Pengelasan Terhadap Sifat Mekanik Baja Karbo Rendah.
- Rahardjo Binudi Dan Bintang Adjiantoro, 2014. Pengaruh Unsur Ni, Cr Dan Mn Terhadap Sifat Mekanik Baja Kekuatan Tinggi Berbasis Laterit.
- Sack, Raymond J. 1997. I “*Welding : Principles and Prantices*” Mc Graw Hill, USA.
- Sonawan, H dan Rochim Suratman. 2006. Pengantar Untuk Memahami Proses Pengelasan Logam, Bandung : Alfabeta.
- Sonawan, H dan Rochim Suratman. 2003. Pengantar Untuk Memahami Proses Pengelasan Logam, Bandung : Alfabeta.
- Schonmetz Alois, 1977. Pengetahuan Bahan Dalam Pengerjaan Logam Pengetahuan Bahan Pembuatan Benda Setengah Jadi Pengertian Dasar Kimia Pengertian Dasar Fisika Unsur Mesin.

Smallman, R. E. 1991, Metalurgi Fisik Modren. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama

Supardi, 1997. Teori Dasar Korosi

Tata Surdia, Saito S., 1999. “ Pengetahuan Bahan Teknik ”, Cetakan Ketiga, PT Pradnya Paramita Jakarta.

Tata Surdia, Saito S., 1975. “ Pengecoran Logam ” Terbitan Tokyo : Associatin For International Technical Promotion, 1975

Van Vlack, L., 1991. Ilmu Dan Teknologi Bahan Erlangga, Jakarta.

Widharto Sri, 2006. Petunjuk Kerja Las, Cetakan Ke 6, Pradnya Paramita. Jakarta.