

DAFTAR PUSTAKA

ASM; 1993: *Welding, Brazing, and Soldering*; ASM handbook commite Vol. 6; Metal park, USA

American Welding Society Vol. 1; 1996 *Welding Science and Technology*, AWS handbook commite; Miami; USA

American Welding Society B 4-0; 1998 *Standard Test Method of Mechanical Testing of Weld*, AWS handbook Commite; Miami; USA

Funderburk, R. Scott; 1999: *Key Concept in Welding Engineering*; Welding innovation Vol. XVI, No. 1, New York, USA

Keyon, W.; 1985: *Dasar-dasar Pengelasan*; Erlangga; Jakarta

Santoso, Joko; 2006: *Pengaruh Arus Pengelasan terhadap kekuatan Tarik Las SMAW dengan elektroda E7018 Pada Baja Karbon Rendah Pada Baja ST37*. Skripsi Teknik Mesin, Universitas Negeri Semarang

Tata Surdia & Shinroku Shito; 1999: *Pengetahuan Bahan Teknik*; PT. Pradya Paramita; Jakarta

Tsai, Chon L dan Chin M. Tso., 1995, *Heat Flow in Fusion Welding ASM Hand Book, Welding, Brazing, and Soldering*, ASM International Vol 6, 7-18

V B Bhandari; 2014; *Machine Design Data Book*; McGraw Hill Education; New Delhi, India

Wira, Aria; 2014. *Pengaruh Arus Pengelasan GMAW terhadap Tegangan Bending dan perubahan Struktur Mikro pada Baja ST45*. Skripsi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya

Widharto, Sri; 2003: *Petunjuk Kerja Las*; PT. Pradya Paramita; Jakarta

Wirjosumarto, Harsono & Toshie Okumura; 1985: *Teknologi Pengelasan Logam*; PT. Pradya Paramita; Jakarta