

## DAFTAR PUSTAKA

**American Welding Society.** (2015). *Welding Handbook: Welding Processes* (9th ed.). Miami, FL: AWS.

**Callister, W. D., & Rethwisch, D. G.** (2018). *Materials Science and Engineering: An Introduction*. New York: John Wiley & Sons.

**Daryanto.** (2012). *Teknik Las*. Bandung: Alfabeta.

**Gunarso, P., & Sutrisno.** (2017). Pengaruh variasi arus pengelasan SMAW terhadap kekerasan dan struktur mikro baja karbon rendah. *Jurnal Teknik Mesin*, 5(2), 45–52.

**Kou, S.** (2003). *Welding Metallurgy*. New Jersey: John Wiley & Sons.

**Laksono, R., & Pratama, A.** (2019). Analisis pengaruh teknik pengelasan SMAW terhadap sifat mekanik baja SPCC. *Jurnal Rekayasa Material dan Manufaktur*, 3(1), 12–18.

**Surdia, T., & Saito, S.** (2000). *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: Pradnya Paramita.

**Wirjosumarto, H., & Okumura, T.** (2008). *Teknologi Pengelasan Logam*. Jakarta: Pradnya Paramita.

**Yusuf, M., & Hidayat, R.** (2020). Studi struktur mikro dan kekerasan hasil las SMAW pada baja karbon rendah. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 8(3), 101–108.