

DAFTAR PUSTAKA

- astm : American Standart Test Methods E18-18a For Rockwell Hardness Of Metallic Materials.* (2018). America.
- Avner. (1974). *Introduction to Physical Metalurgy.* Singapore: Mc Graw Hill Book Company.
- Copley, S. M. (1991). *ASM International Handbook Heat Treating* (Volume 4). United States America.
- Thelning, K.-E. (1984). *Steel And Heat Treatment* (2nd ed.). London: Butterwoods.
- Van Vlack, L. H., & Sriati Japirie. (1991). *Ilmu Dan Teknologi Bahan : Ilmu Logam Dan Bukan Logam.* Jakarta: Erlangga.
- Vander Voort, G. F. (1985). *ASM International Handbook Metallography And Microstructure* (Volume 9).
- Hastono, R. (1992). *Teknologi Cor Gravity dan Aplikasi.* Jakarta.
- Surdia, T., & Saito, S. (2013). *Pengetahuan Bahan Teknik* (7th ed.). Matraman, Jakarta Timur: PT. Balai Pustaka (Persero).
- Fahreza, M. I., Fakhriza, & Hamdani. (2017). *Analisa Pengaruh Waktu Penahanan Terhadap Nilai Kekerasan Baja Aisi 1050 Dengan Metode Pack Carburizing.* 1(1), 1–5.
- Fawaiz, I. (2017). *Analisa pengaruh variasi temperatur austenisasi terhadap kekerasan, kekuatan impak dan struktur mikro dengan proses laku panas pada baja karbon AISI 1050.* Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Irawati, A. (2017). *Analisa Pengaruh Variasi Waktu Penahanan Austenisasi Pada Perlakuan Panas Pengerasan Terhadap Struktur Mikro , Nilai Kekerasan Dan Kekuatan Impak Pada Baja Karbon Aisi 1050.* Institut Teknologi

Sepuluh November Surabaya.

- Irwanto, F. (2010). *Analisis Kekerasan, struktur mikro, dan ketahanan Hydrogen Embrittlement Pada Baja SAE 1050 Hasil Quench Temper Dan Martemper*. Universitas Indonesia.
- Nurmalasari, S. R. (2017). *Pendinginan Terhadap Kekerasan , Kekuatan*. 145547.
- Sugondo. (2012). *Kinetika Pertumbuhan Butir Paduan Zry-4 Sn Rendah*. Oktober, 18(3), 120–181.
- Muchtar, I., Sc, K. M., Kurniawan, B. A., Sc, M., Wibowo, A., & Its, M. (2007). *Analisa Kegagalan dan Pengaruh Proses Hardening-Tempering AISI 1050 Terhadap Strukturmikro dan Kekuatan Welded Chain Bucket Elevator* . 1–8.
- Widiyono, E., W, G. D., Atria, P., & Wardana, D. W. (2018). *Analisa Pengaruh Penambahan Garam Di Media Pendingin Air Terhadap Kekuatan Tarik Dan Struktur Mikro Pada Baja Karbon Aisi 1050*. (2017), 245–250.