

DAFTAR PUSTAKA

1. Budhi Santri Kusuma et al, *Perbedaan nilai kekerasan pada proses hardening dan double tempering baja perkakas SKD 11*.
2. Callister Jr, William D, 2007, *Material Science and Engineering An Introduction 7ed*, Departement of Metallurgical Engineering The University of Utah, John Willey and Sons, Inc, USA.
3. R.D. Sulamet Ariobimo, *Perbandingan karakteristik SKD 11 MOD terhadap SKD 11*, Indonesia : Mesin, 2007.
4. Thomas G. Digges et al, 1966, "Heat Treatment and Properties of Iron and Steel", USA.
5. Eko Nugroho et al, 2019, *Pengaruh Temperatur dan Media Pendingin Pada Proses Heat Treatment Baja AISI 1045 Terhadap Kekerasan dan Laju Korosi*, Jurnal Program Studi Teknik Mesin UM Metro, Lampung, Indonesia.
6. Halim Rusjdi et al, 2016, *Pengaruh Perlakuan Panas Terhadap Sifat Mekanik dan Struktur Mikro Pada Baja AISI 4340*, STT-PLN, Jakarta Barat.
7. Oktavian W.H., "ANALISIS STRUKTUR MIKRO DAN SIFAT MEKANIS KOMPONEN STUD PIN WINDER BAJA SKD-11 YANG MENGALAMI PERLAKUAN PANAS DISERTAI PENDINGINAN NITROGEN", Naskah Publikasi Tugas Akhir Unversitas Muhammadiyah Surakarta, Kartasura, 2015.
8. ASTM E 407 - 99, *Standard Practice for Microetching Metals and Alloys*.
9. ASTM A681, *Standard Specification for Tool Steels Alloy*.
10. Irham Suyanto, *Pengaruh type pengerasan terhadap distribusi kekerasan, kedalaman difusi dan struktur mikro baja karbon rendah (mild steel) yang telag dikarburisasi*, Jurnal Ilmiah Semesta Teknika, Surabaya, 2007.
11. Richard A.M. Napitulu et al, *Pengaruh media pendingin dan temperatur terhadap nilai kekerasan pada proses hardening tempering baja perkakas SKD 11*, Majalah Ilmiah Politeknik Mandiri Bina Prestasi, Medan, 2013.
12. ASM International, *Hardness Testing*, 2nd Edition, 06671G.

13. Fukaura Kenzo et al, 2004, *Fatigue of Cold-Work Tool Steels: Effect of Heat Treatment and Carbide Morphology on Fatigue Crack Formation, Life, and Fracture Surface Observations*, Metallurgical and Materials Transactions A, Japan.
14. www.vacfurnace.com, *Heat Treatment of SKD 11 Die Steel*.
15. www.juthawan.co.th, *SKD 11 Cold Work Steel*.