



**DAFTAR PUSTAKA**

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Ekayonar A. 2012. Pengujian Pada Uji Tarik, <https://www.academia.edu/34318223/pengujian-tarik.pdf> diakses pada 31 Desember 2019 pukul 16.45.
- Jokosisworo, Sarjito. 2018. Pengaruh *normalizing* dengan variasi waktu penahanan ( holding time ) terhadap sifat mekanik baja ST 46. Departement Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro Kampus Undip Tembalang, Semarang
- Kristiawan, Ari. 2011. Proses Perlakuan Panas (Heat Treatment) <http://ari-kristiawan.blogspot.com/2011/05/proses-perlakuan-panas-heat-treatment.html>
- Mansur. 2015. Proses Perlakuan Panas Baja SCM 440 Dengan Media Pendingin Air Dan Oli Sebagai Upaya Peningkatan Kekerasan Material Pada Mesin Shapping. Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Surabaya : Mansur
- Nugroho, Sarwo, A. dkk. 2014 . Pengaruh proses *normalizing* terhadap nilai kekerasan dan struktur mikro pada sambungan las thermite baja NP-42. Universitas Diponegoro Semarang.
- Pramono, R. 2016. Pengujian Pada Uji Impact. [http://repository.uma.ac.id/bitstream/123456789/119/5/11.813.0011\\_file5.pdf](http://repository.uma.ac.id/bitstream/123456789/119/5/11.813.0011_file5.pdf)
- Ramadhani, Kiki. 2019. Analisa Uji Kekerasan Pada Material Baja ST37 Setelah Mengalami Perlakuan Panas *Normalizing*. Tugas Akhir. Fakultas Teknik Mesin. Universitas Muhammadiyah: Sumatra Utara. Medan : 15 Maret 2019
- Rasyid, M. Haritz (2019) analisa pengaruh variasi temperature pelarutan dan jenis media pendingin pada proses perlakuan panas T6 komposit aluminium abu dasar batu bara sebagai bahan dasar propeler tiga daun terhadap kekuatan tarik dan kekerasan.
- Septianto, Adie, B. dkk. 2013. Pengaruh media pendingin pada heat treatment terhadap struktur mikro dan sifat mekanik friction wedge AISII 340. Jurnal teknik mekanik dan metalurgi (3)

- Suharno. dkk. 2012. Pengaruh Variasi Temperatur dan Holding Time dengan Media Quenching Oli. Jurnal mechanical engineering, (2) : 4-5, Jurusan Pendidikan Teknik dan Kejuruan, FKIP, UNS Kampus UNS Pabelan, Jl. Ahmad Yani 200 ,Surakarta
- Sulistio, Rida. 2007. Pengaruh proses *normalizing* terhadap sifat mekanis baja S.34C. Jurnal mechanical engineering (1) : 2-3 Universitas Muhammadiyah Malang : Sulistiyo, Rida
- Wiyono, K. 2018. Kandungan Karbon Baja ST 60. <http://eprints.umm.ac.id/39085/3/BAB%20II.pdf>