

DAFTAR PUSTAKA

- Afriany, R., Asmadi, A., & Nuryanti, S. Z. (2017). Analisa Pengaruh Variasi Katalis BaCO₃, NaCO₃ dan CaCO₃ Pada Proses Karburasi Baja Karbon Sedang Dengan Pendinginan Tunggal. *TEKNIKA: Jurnal Teknik*, 4 (1), 38.
- Fhadillah, A., Budiarto, U., & Budi, A. W. (2017). Analisa Sifat Mekanis Baja St 60 Setelah Carburizing Menggunakan Arang Batok Katalis BaCO₃ Dan Quenching Dengan Oli Dan Air Garam. *Teknik Perkapalan*, 5 (2), 421–430.
- Firmansyah, A, A. (2014). Analisa Struktur Mikro dan Kekerasan Baja S45C pada Proses Quench-Temper dengan Media Pendingin Air. *Jurnal Teknik Mesin UNESA*, 3 (1), 113-119.
- Jordi, M., Yudo, H., & Jokosisworo, S. (2017). Analisa Pengaruh Proses Quenching Dengan Media Berbeda Terhadap Kekuatan Tarik Dan Kekerasan Baja St 36 Dengan Pengelasan Smaw. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 5 (1), 272–281.
- Mustofa, A., Jokosisworo, S., & S, A. W. B. (2018). Analisa Kekuatan Tarik, Kekuatan Lentur Putar dan Kekuatan Puntir Baja ST 41 sebagai Bahan Poros Baling-baling Kapal (Propeller Shaft) setelah Proses Quenching. *Teknik Perkapalan*, 6 (1), 199–206.
- Nugroho, E., Sulis, D., Asroni., & Wahidin. (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*, 8 (1), 99-110.

- Periyanto. (2016). Analisa Pengaruh Media Perlakuan Panas Quenching terhadap Keerasan dan Struktur Mikro Baja Karbon Sedang. *Jurnal Teknik Mesin Universitas Bandar Lampung*, 4 (1), 21-26.
- Pratowo, B., & HR, A. F. (2018). Analisa Kekerasan Baja Karbon AISI 1045 Setelah Mengalami Perlakuan Quenching. *Jurnal Teknik Mesin Universitas Bandar Lampung*, 5 (2), 1–30.
- Rizal, Y. (2014). Analisa Pengaruh Media Quench terhadap Kekuatan Tarik Baja AISI 1045. *Jurnal Teknik Mesin Universitas Pasir Pangaraian*, 6 (2), 183-190.
- Samad Taghizadeh, Asghar Safarian, Shalaleh Jalah dan Aydin Salimiasi (2013). *Developing A Model For Hardness Prediction In Water-Quenched And Tempered AISI 1045 Steel Through An Artificial Neural Network*. Elsevier : *Journal of materials and design*, 51, 530-535.
- William D. Callister, J. (2007). Materials Science and Engineering. In *Journal of Materials Science* (Seventh Ed, Vol. 26).