

DAFTAR PUSTAKA

- Asm Handbook, 1993. Properties And Selection ; Iron Steel And Hight Performance Alloys. Metals Hanbook Vol 1.
- Aris S (2021) Pengaruh variasi Temperatur dan holding Time terhadap kekerasan baja aisi 1045. Universitas malikussaleh, lhokseumawe, indonesia.
- Handoyo, Y. (2015). Pengaruh quenching dan tempering pada baja jis grade S45C terhadap sifat mekanis dan struktur mikro crankshaft. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 3(2), 102-115.
- Herizen, D., dan Siswanto, R. (2020). Pengaruh variasi holding time dan media pendingin terhadap kekerasan dan struktur mikro baja sus 630 metode hardening. *Jtam rotary*, 2(2), 149-160.
- Indrasetyaningstih, A., Haryanto, I. A., dan Divaio, P. A. (2024). Analisis Kruskal-Wallis untuk Mengetahui Kemampuan Literasi Siswa SMP Miftahurrohman Gresik Berdasarkan Asesmen Kompetensi Minimum. *Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology*, 2(1), 32-36.
- Isworo, H, dan Sumantri, D. (2020). Pengaruh holding time dan media pendingin terhadap kekerasan dan struktur mikro baja st41 pada proses carburizing arang tempurung kelapa. *Elemen: jurnal teknik mesin*, 7(2), 157-166.
- Mulyadi, M., dan Sunitra, E. (2010). Kajian Perubahan Kekerasan dan Difusi Karbon sebagai Akibat Dari Proses Karburisasi dan Proses Kuancing pada Material Gigi Perontok Power Thresher. *Jurnal Teknik Mesin*, 7(1), 33-49
- Nurdiansyah, M. S. A. I., dan Sakti, A. M. (2022). Analisa pengaruh hardening terhadap kekerasan dan ketangguhan baja S45C dengan media pendingin air garam dan oli untuk aplikasi poros motor roda tiga. *Jurnal Teknik Mesin*, 10(01), 123-128.
- Priambadha, R. R., Rusnaldy, R., dan Paryanto, P. (2022). Percobaan Proses Underwater Friction Welding Dengan Baja St 41. *Jurnal Teknik Mesin*, 10(3), 295-300.

- Rifnaldy, R., dan Mulianti, M. (2019). Pengaruh Perlakuan Panas Hardening Dan Tempering Terhadap Kekerasan (Hardness) Baja Aisi 1045. *Ranah Research: Journal of Multidisciplinary Research and Development*, 1(4), 950-959
- Riadi, S., Chriswahyudi, C., Roswandi, I., Kurnia, T. E., dan FF, I. R. (2021). Analisa Pengaruh Penambahan Polydon dengan Anova dan Perbedaan Kualitas Supplier Polydon dengan Uji-T di PT X. *Jurnal Teknologi*, 13(2), 179-192.
- Syaifullah, M., Subhan, M., dan Juanda, J. (2021). Pengaruh Air Garam Sebagai Media Pendingin Terhadap Nilai Kekerasan Pada Proses Pengerasan Baja ST 60. *Jurnal Syntax Admiration*, 2(8), 1555-1569.
- Santoso, K., dan Suhardiman, S. (2019, December). Analisa Pengaruh Heat Treatment Terhadap Kekasaran Permukaan Benda Kerja Baja Karbon Rendah Pada Proses Pembubutan. In *Seminar Nasional Industri Dan Teknologi* (pp. 160-170).
- Sidiq, M. F., Willis, G. R., dan Shidik, M. A. (2021, February). The effect of coffee powder as a carburizing agent and preventing corrosion. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 1088, No. 1, p. 012084). IOP Publishing.
- Wibowo, A. T., dan Samlawi, A. K. (2020). Pengaruh Proses Quenching Dengan Media Pendingin Air Dan Oli Terhadap Kekerasan Baja Dan Struktur Mikro Baja S45c. *Jtam Rotary*, 2(2), 137-148.
- Wibowo, N. S., dan Nurato, N. (2018). Analisis Pengaruh Ketidakstabilan Temperatur Terhadap Hasil Kekerasan Meterial dari Proses Heat Treatment Piston. *Jurnal Teknik Mesin Mercu Buana*, 7(3), 138-1