

## DAFTAR PUSTAKA

- Ariobimo, R.D.S. (2007). Perbandingan Karakteristik SKD 11 MOD Terhadap SKD 11. *MESIN*, Vol. 9, No. 1, Januari 2007, 53 - 67 .
- Budiman., Wibisono, S., dan Sudarno. (2022). Analisa Pengaruh Variasi Waktu Penahanan Panas Dengan Proses Normalizing Pada Baja ST 41 Terhadap Kekerasan dan Struktur Mikro. *Jurnal Ilmu Teknologi*, Vol.7, No. 2, September 2022, pp 26-31.
- Hermawan, W.O. (2015). Analisis Struktur Mikro dan Sifat Mekanis Komponen Stud Pin Winder Baja SKD-11 Yang Mengalami Perlakuan Panas Disertai Pendinginan Nitrogen. *Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Joko Waluyo, A. Purwanto, dan R. D. Simamora, (2006). Perancangan Ulang Blanking Dies Dengan Double Punch Untuk Produksi Chain Puller Sepeda Motor Yamaha Vega R. *Teknik Mesin, Jurnal Teknologi Academia ISTA*.
- Kusuma B.S., dan Napitulu R.A.M. (2013). Perbedaan Nilai Kekerasan Pada Proses Hardening dan Double Tempering Baja Perkakas SKD 11.
- Napitupulu, dkk. (2013). Pengaruh Media Pendingin dan Temperatur Terhadap Nilai Kekerasan Pada, Proses Hardening Tempering Baja Perkakas SKD 11. *Majalah Ilmiah Politeknik MBP ISSN:2301-797X*.
- Purwanto, D., & Haris, O. (2022). Analisis Sifat Kekerasan Dan Metalografi Pada Baja AISI 1020, AISI 1037 dan AISI 1040 Untuk Poros (Shaft) Dengan Menggunakan Proses Heat Treatment. *Jurnal Suara Teknik*, Vol. 13, No. 2, pp 13-20.
- Ristyanto, dkk (2014). Pengaruh Proses Normalizing Terhadap Nilai Kekerasan dan Struktur Mikro Pada Sambungan Las Thermite Simillar Baja UIC-54 (Union Internasionale des Chemins de fer -54). *Jurnal Teknik Mesin S-1*, Vol. 2, No. 2, Tahun 2014.
- Sailon., dan Samsul Rizal. (2014). Analisis Perubahan Kekerasan dan Struktur Mikro Hasil Perlakuan Panas Produk Pandai Besi Dengan Menggunakan Media Pendingin Batang Pisang. *Jurnal Austenit* Vol.6, No 2, Oktober 2014, pp 45-62.

- Saputra., dkk. (2020). Pengaruh Temperatur Tempering Terhadap Pembentukan Struktur Mikro Dan Kekerasan Baja Skd 11 Untuk Tool Steel. *Jurnal Teknologi dan Riset Terapan* Volume 2, Nomor 1 (Juni 2020), ISSN: 2685-4910.
- Setiyaji M.I. (2020). Karakteristik Material Baja SKD11 Hasil Tempering Terhadap Kekerasan, Keausan dan Struktur Mikro. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Tidar.
- Setiawan, H. (2012). Pengaruh Proses Heat Treatment Pada Kekerasan Material Special K (K100), *Jurnal Simetris*, Vol. 1, No. 1, pp 1-11.
- Suherman, W. (2003). "Ilmu Logam I." Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Sulistyo, E. dan Jumadi. (2015). Analisis Pengaruh Unsur Padamu Terhadap Struktur Mikro Dan Kekerasan Pada Baja Laterit. *Jurnal Power Plant* ISSN No :2356-1513.
- Surdia,Tata, dan Saito, S. (2000). Pengetahuan Bahan Teknik cetakan kelima.
- Tarkono., dkk. (2012). Studi Penggunaan Jenis Elektroda Las Yang Berbeda Terhadap Sifat Mekanik Pengelasan SMAW Baja AISI 1045. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung. *Jurnal Mechanical*, Volume 3, Nomor 2, September 2012.
- Zainuri, A., dkk. (2010). Analisa Kekerasan dan Struktur Mikro Pada Baja AISI 1018 Akibat Proses Pack Carburizing Dengan Variasi Konsentrasi Serbuk Cangkabg Keong Emas. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Mataram.