

DAFTAR PUSTAKA

- Afriany R, Asmadi. (2018). Pengaruh Variasi Pendinginan Setelah Proses Carburizing Terhadap Kekerasan Baja. Jurnal Ilmiah “TEKNIKA“ VOL. 5 NO. 1
- Alfani, W. (2016). Pengaruh Variasi Temperatur Pada Proses Pack Carburizing Terhadap Ketahanan Aus Baja ST 41. Jurnal Teknik Mesin UNILA,41(01), 14- 15
- Awwalia Z, Nihayatul F (2017) Pemanfaatan Arang Sekam Padi Sebagai Adsorben Guna Mengurangi Limbah Cr Institut Teknologi Sepuluh Nopember Departemen Teknik Kimia Industri.
- Dermawan, A., Mustaqim, & Shidiq, F. (2017). Pengaruh *Temperature Carburizing* Pada *Proses Pack Carburizing Terhadap Sifat – Sifat Mekanis Baja S 21 C Abstrak*. 14(1), 7–14.
- E,Taer, S.Saiman, Sugianto, R.Taslim (2015) Variasi Ukuran Karbon Tempurung Kelapa Sebagai Alat Kontrol Kelembabanr Universitas Negeri Jakarta Jurusan Fisika, Fakultas MIPA, SNF2015-VII-90.
- Alan Robbina. (2012). Perbandingan Nilai.Kekerasan Dan Struktur Mikro Akibat Variasi Katalis Pada Proses Carburizing Baja S45C. Universitas Negeri Semarang Fakultas Teknik
- Mott, R, L., “Machine Element In Mechanical Design”, Edisi ke 4, University of Dayton,United Stated of America, 2004.
- Rudi Iskandar. (2012) Sifat Fisis Dan Mekanik Baja Karbonisasi Dengan Bahan Arang Kayu Jati Universitas Muhammadiyah Surakarta Fakultas Teknik
- Fakhrul Abdul Jazid. (2021) Analisa Pengaruh Proses Quenching Media Air Garam Terhadap Kekerasan Dan Struktur Mikro Pada Baja ST60 Setelah Mengalami Pack Carburizing Dengan Aarang Sekam Padi Variasi Mesh 80, 100, 120 DAN 140 Universitas Muhammadiyah Surakarta Fakultas Teknik
- Nurlina N, Bisono R.M., Irawan D. (2020). Pengaruh Variasi Temperature Dan Holding Time Pack Carburizing Menggunakan Media Arang Serbuk Gergaji Kayu Jati Terhadap Peningkatan Sifat Mekanis Baja Karbon Rendah Untuk Material Pisau. JTech 8(2), 129 – 134.
- Rais, S. (2016) Karakteristik dan Mutu Arang Kayu Jati (*Tectona grandis*) dengan Sistem Pengarangan Campuran pada Metode Tungku Drum. Jurnal Riset Industri Hasil Hutan Vol.8, No.2, 53 – 64.

William D. Callister, J. (2007). Materials Science and Engineering. In *Journal of Materials Science* (Seventh Ed, Vol. 26).