

DAFTAR PUSTAKA

- Amstead, B.H., Ostwald, P.F., Begeman, M.L. 1979. *Manufacturing Processes*.
New York: John Wiley & Sons, Inc.
- ASTM E18-15 *Standard Test Methods For Rockwell Hardness Of Metallic Materials*.
- Budinski, G.K. 1992. *Engineering Materials Properties Selection "Fourth Edition"*. *Prentice Hall. New Jersey*.
- Darmayanto. (2009). Penggunaan Serbuk Tulang Ayam Sebagai Penurun Intensitas Warna Air Gambut. Tesis. Sekolah Pasca sarjana. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Dwiharsanti, M., Jaman, W. S., & Virdhian, S. (2018). Analisis Komparatif Tingkat Kekerasan Dan Komposisi Karbon Egrek Antara Produk Lokal Dan Impor. *Metal Indonesia*, 2(40), 48-54.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y. E., Satyawibawa, I., & Paeru, R. H. (2012). Kelapa sawit. Penebar Swadaya Grup.
- Firdaus, G. I. (2020). *Pengaruh Temperatur Pada Proses Pack Carburizing Baja St 40 Terhadap Nilai Kekerasan Dan Bending* (Doctoral dissertation, Universitas Negeri Semarang).
- Handayani, A., Bali, S., & Itnawita. (2015). Potensi Arang Aktif Dari Tulang Kerbau Sebagai Adsorben Ion Besi, Timbal, Sulfat Dan Klorida Dalam Larutan. *JOM FMIPA* , 2 (1), 47-55.

- 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.
- Herman, H., Syakura, A., & Mizhar, S. (2013). Perbaikan Sifat Fisis Dan Mekanis Alat Panen Buah Kelapa Sawit (Egrek dan dodos) Produk Lokal. *Jurnal Dinamis*, (11).
- Juliasti, R. A. M. Legowo dan Y.B. Pramono. 2015. Pemanfaatan Limbah Tulang Kaki Kambing Sebagai Sumber Gelatin dengan Perendaman Menggunakan Asam Klorida. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*. 4(1):5-10
- Levigi. 2017. Alat – Alat Perkebunan Kelapa Sawit. <http://alatperkebunanmodern.blogspot.com/>, diakses pada 13 Januari 2022 Pukul 15.30
- Nasution, R. S., Ariani, F., & Terang, U. H. S. G. (2015). Pengaruh Proses Termomekanik Terhadap Sifat Mekanis Baja Bohler Vcn 150 Untuk Pisau Pemanen Sawit. *Jurnal Dinamis*, 3(3), 12-12.
- Ooi, C.Y., Hamdi, M., & Ramesh, S. (2007). Properties of hydroxyapatite produced by annealing of bovine bone. *Ceramics international* 33,1171-1177.
- Perwitasari, D. S. (2008, June). Hidrolisis tulang sapi menggunakan HCl untuk pembuatan gelatin. In *Surabaya (ID): Seminar Nasional Soemardjo Brotohardjono*.
- Rahman, H. (2018). *Keefektifan Proses Pack Carburizing Dalam Meningkatkan Kualitas Baja Karbon Rendah Sebagai Bahan Baku Pembuatan Pisau* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).

- Reinaldy, R. (2021). ANALISIS SIFAT MEKANIS HQ 705 HASIL PACK KARBURISING DENGAN MEDIA ARANG TULANG SAPI. *J-Move: Jurnal Teknik Mesin*, 2(3), 23-36.
- Romli. 2017. Pengujian Kekerasan Bahan. Modul Laboratorium Mekanik1. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Rosa, E., & Mirdayanti, R. (2020). Pengolahan Limbah Tulang Kambing Sebagai Produk Arang Aktif Menggunakan Proses Aktivasi Kimia dan Fisika. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 18(1), 67-72.
- Sadiana, R., Habib, A., & Surahto, A. (2021). Pengaruh Ukuran Mesh Serbuk Batubara Proses Karburasi Padat Pada Baja Aisi 4130 Terhadap Nilai Kekerasan Dan Ketangguhan. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 9(1), 25-30.
- Siproni, Seprianto, Dicky, & Wilza, R. (2012). Keefektifan Penggunaan Karburiser Arang Tulang Sapi Pada Baja Kadar Karbon Rendah Untuk Pembuatan Alat Pemanen Buah Kelapa Sawit (Dodos Dan Egrek).
- Sontang, M. (2000). *Optimasi hydroxyapatite dalam tulang sapi melalui proses sintering* (Doctoral dissertation, Tesis, Universitas Indonesia).
- Sujita, S. (2016). Aplikasi Serbuk Arang Tongkol Jagung Dan Serbuk Cangkang Kerang Mutiara Sebagai Media Carburizer Proses Pack Carburizing Baja Karbon Rendah. *Jurnal Nasional Terakreditasi (Sinta 2) Jurnal Rekayasa Mesin*, 7(3), 129-134.
- Surojo, E., & Triyono, J. (2017). Pengaruh Bahan Energizer pada Proses *Pack Carburizing* terhadap Kekerasan Cangkul Produksi Pengrajin Pande Besi. *Mekanika*, 6(2).

Surtikanti, H., & Surakusumah, W. (2004). Peranan Tanaman dalam Proses Bioremediasi Oli Bekas dalam Tanah Tercemar. *Ekol Biodivers Trop*, 2, 48-52.

Trihutomo, P. (2016). Analisa kekerasan pada pisau berbahan baja karbon menengah hasil proses hardening dengan media pendingin yang berbeda. *Jurnal Teknik Mesin*, 23(1).

Wahid Suherman (1998). Pengetahuan Bahan. ITS. Surabaya.

Winoto, P. dkk. 2014. Daur Ulang Oli Bekas Menjadi Minyak dengan Distilasi. Jakarta.