

DAFTAR PUSTAKA

- ASM Hand Book, vol.4. 1991. *Heat Treating*. ASM Internasional
- Ali Sukarno, Nota. 2018. Analisis Sifat Kekerasan Baja AISI 4140 Hasil Nitriding Plasma Dengan Variasi Tekanan. Tesis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Aziz, Abdul. 2018. Pengaruh Perubahan Suhu Nitridasi Plasma Lucutan Pijar DC Terhadap Kekerasan Baja AISI 4140. Tesis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Arthur G, Birh D, Dkk. 1986. *wire Resistant Surfaces in Engineering*. London : Crown Copyright.
- Fauzan, Muhammad. 2018. Analisis Sifat Kekerasan Dan Struktur Mikro Baja AISI 4140 Hasil Karburasi Plasma Dengan Variasi Temperatur. Tesis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Fendri, Risno. Darmawi, Syahrul, Jasman. 2018. Analisis Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Baja AISI 4140 Akibat Perbedaan Temperatur Pada Perlakuan Panas Tempering. Publishing : <https://www.researchgate.net/publication/328214661/>
- Purwadi Wiwik, Idamayanti Dewi, dan Firman. *Increasing of Surface Hardness of Ferro Casting Ductile (FCD) 700 Through Nitriding in Urea Medium*. CR Jurnal. Volume 1, Nomor 1.
- Rahardjo. Teguh. 2008. Proses Nitriding Untuk Peningkatan Sifat Mekanik Permukaan Materian Dies. Jurnal Flyweel, Volume 1, Nomor 2
- Sujana, I Wayan. 1996. Karakteristik Lapisan Komponen Hasil Proses Nitrokarburisasi Dengan Menggunakan Reaktor Fluidised Bed. Tesis. UI.
- Sujana, I Wayan., Astana Widi, I Komang. *Diktat Metalurgi Fisik*. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Suprpto, Sudjatmoko. Sujitno, Tjipto. 2010. Pengaruh Nitridasi Plasma Terhadap Kekerasan AISI 304 Dan Baja Karbon Rendah. PTAPB-BATAN Yogyakarta.
- Suprpto. 2018. Pengembangan Teknologi Plasma Untuk Nitridasi. Yogyakarta : Penerbit Pustaka Pelajar (Anggota IKAPI No. 028/DIY/95)

- Saputro, Danel. Setiadi, Gery. Wibowo, Supriyanto. 2020. Analisis Pengaruh Waktu Tahan (Holding Time) Terhadap Kekerasan Baja AISI 4140 Dengan Metode Pack Carburizing Media Arang Bambu. Publishing : <http://jurnal.unismabekasi.ac.id/index.php/jitm/article/view/1907>
- Surdia.Tata, Saito.Shinroku. 2000. PENGETAHUAN BAHAN TEKNIK. Jakarta : Penerbit PT. Pradnya Paramita
- Widyawati, Fauzi. Achyarsyah, M. Hidayat, Ery. 2014. Analisis Sifat Mekanik Pada Material AISI 4140 dan Creusabro 8000 Untuk Aplikasi Gigi Bucket Produksi PT. Polman Swadaya. Jurnal Tugas Akhir Program Studi Teknologi Pengecoran Logam.
- Zamzami Putrayogi. 2017. Pengaruh Peran Gas Nitrogen Pada Proses Nitridisasi Gas Menggunakan Dapur Fluidised Bed Pada Baja Karbon Rendah. Skripsi. FTI. Teknik Mesin S-1. Institut Teknologi Nasional Malang.