



DAFTAR PUSTAKA

- American Machinist, 1982, *Tools of Our (Metal Working) Trade*, McGraw Hill Publications Company, New York.
- Cullity, B.D., 1967, *Element Of X-Ray Diffraction*, Adison-Wesley Publishing Co.
- Destefani, J., 2002, *Cutting Tool Coatings*, www.sme.org/manufacturingengineering.
- Dieter, G.E., Djaprie, S., 1987, *Metalurgi Mekanik Jilid 1 Dan Jilid 2*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Haddy, G.Z., 1997, Pengaruh Shoot Peening Terhadap Peningkatan Umur Kelelahan Pada Pegas Daun Kendaraan Bermotor, *Metal Indonesia*, Vol. 019, Halaman 12 – 19.
- Hauert, R., 2002, *From Alloying to Nanocomposites- Improved Performance of Hard Coating*, Advanced Engineering Materials, Swiss.
- JEOL, 2005 : <http://www.JEOL.com> . (online, diakses 25 Maret 2005).
- Mudjijana, Suyitno, Karyono, 2003, Pengaruh Deposisi lapisan Tipis TiN dan TiAlN Pada Kekerasan Dan Umur Pahat Bubut HSS , Laporan Penelitian Hibah Bersaing XI/ I Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2003.
- Mudjijana, Zulhanif, Tjipto Suyitno., 2002, Pengaruh Implantasi Ion Krom Terhadap Ketahanan Lelah Baja Karbon Rendah, *Prosiding Pertemuan Ilmiah Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Bahan, Serpong*.
- SAE, 1990, *Residual Stress Measurement by X-Ray Diffraction*, SAE Handbook, USA.
- Smallman, R.E., Bishop, R.J., Djaprie S., 1999, *Metalurgi Fisik Modern dan Rekayasa Material*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Surdia, T., Saito S., 1999, *Pengetahuan Bahan Teknik*, PT . Pradnya Paramita, Jakarta.



Suryadi, Sudjarmoko, Atmono.,2003, Workshop Sputtering Untuk Rekayasa

Permukaan Bahan, PPNY BATAN, Yogyakarta.

Vlack, V., Djaprie. S., 1983 , Ilmu dan Teknologi Bahan, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Winegar,J.E., 1980, X-Ray Measurement Of Residual Stress In Metal At Chalk River

Nuclear Laboratories,Atomic Energi Of Canada Limited, Chalk River,

Ontario.