

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas Ali, 2007, *Forming Layer For Corrosion in Stainless steel surface with Implantation Technigue*, PhD Desertation in Mathematics and Natural Scienees, Gadjah Mada University, Yogyakarta.
- Amstead, 1990, *Teknologi Mekanik*, Erlangga. Jakarta
- Boothroyd,G.,1975, *Fundamental of Metal Machining and Machine Tools*, International Student Edition, McGraw Hill, Tokyo. Japan.
- Childs,T;Maekawa,K;Obikawa,T;Yamane,Y;2000, *Metal Machining Theory and Application*, John Wiley & sons Inc, New York – Toronto
- Dearnaley, G;1973, *Ion Implantation*, North Holand Company, Amsterdam
- Deiter, 1983, *Metalurgi Mekanik*, Erlangga Jakarta
- Guoqing,Y.,Jingsheng ,C.,1998, *Formation of Titanium Nitride Film by Energetic Cluster Impact Deposition*, Elsvier Journal, Thin Solid Film 355, 59-63
- Handoko,2009, *Pengaruh Lapisan Keras N pada Sisi Potong Pahat Bubut HSS dengan Teknik Implantasi Ion*,Tesis,Sekolah Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Jajira, 2005, *Nitrogen Ion Implantation Modification of hegh speed steel*, *Material science*, Chiang Mai University
- Kalpakjian, S; 2003, *Manufacturing Processes for Enginering Materials*, Wesley Publishing Company, USA

- Perusko, D., Mitric, M., Milinovic, V., Petrovic, S., Milosaveljevic, M., 2008, *The Effect of Pre-implantation of steel substates on structural properties of TiN Coatings*, J. Mater Sci. 43: 2625-2630
- Rochim, T, 1993; *Teori dan Teknologi Proses Pemesinan*, H E D S P, Jakarta
- Schonmatz, 1985, *Pengerjaan Logam dengan Mesin*, angkasa, Bandung
- Sinarep, 2007, *Pengaruh Implantasi Ion TiN Terhadap Keausan dan Kekerasan Bantalan Bola Dalam Korosif Kabut Air Laut*, Tesis sekolah Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada
- Sutopo, 2006, *Pengaruh Deposisi Lapisan tipis TiN-ALN-TiN terhadap kekerasan dan ketahanan aus pahat bubut HSS*, Tesis, Sekolah Pasca Sarjana UGM
- Yuniarto, H.A., Mujijana, Malau, Adika, 2003, *Pengaruh deposisi lapisan tipis TiN pada ujung mata bor terhadap laju pengeboran pada baja karbon rendah*, Media Teknik, No. 4 Tahun XXV, November, 49-54