

DAFTAR PUSTAKA

- Amanto, H., Daryanto. 1999. *Ilmu Bahan*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Anand Kumar, A., Prasad Rao, A. A. V., Hari Narayana Rao, J. 2015. Design and Analysis of Dry Cylinder Liners Used in Diesel Engines. *IJSEAT*. Vol. 3. Issue 9. ISSN : 2321-6905. India : KITS Divili.
- Anrinal. 2013. *Metalurgi Fisik*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Archard, J. F. (1953). Contact and Rubbing of Flat Surface. *J. Appl. Phys* , 24, 981-988.
- Arieta, F. G., Gawne, D. T. 1994. The Wettability and Durability of Chromium Plating. *Journal Surface and Coatings Technology*. Vol.73 (1995). Hal, 105-110. Elsevier Science, S. A.
- ASM Handbook. 1994. *Surface Engineering*. Vol. 5. ASM International.
- Bayer, R. G. 2004. *Mechanical Wear Fundamentals and Testing Second Edition*. Marcel Dekker, Inc. New York.
- Brown, J. R. 2000. *Fosesco Ferrous Foundryman Handbook*. Replika Press Pvt. Ltd. Delhi.
- Callister Jr, W. D. 2001. *Material Science and Engineering : An Introduction*. Jhon Wiley & Sons. New York.
- Cracaoanu, I. 2010. *Effect of Macroscopic Wear on Friction In Lubricated Concentrated Contact*. PhD Thesis, University of Twente, Enschede. Netherland.
- Federici, M., Menapace, C., Moscatelli, A. 2016. Effect of Roughness on The wear Behavior of HVOF Coatings Dry Sliding Against A Friction Material. *Elsevier Wear Series*, 368-369. Italy : University of Trento.
- Gawne, D.T., Gudyanga, T. F. P. 1984. *Durability of Chromium Plating Under Dry Sliding Conditions*. Butterworth and Co, Ltd. United Kingdom : Brunel University.
- Holmberg, K. 2001. Reliability Aspects of Tribology. *Tribology International*, 34(12). Hal. 801-808.

- Irfan, M. 2017. *Analisa Keausan Besi Cor Grafit Bulat Menggunakan Tribotester Pin-on-Disc*. Tugas Akhir. Fakultas Teknik. Universitas Wahid Hasyim. Semarang.
- Khafidh, M. 2012. *Analisa Karakteristik Minyak Pelumas Pertamina Meditran SX SAE 15W-40 Menggunakan Tribometer Pn-On-Ring*. Tugas Akhir. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Krisna. D. L. 2016. <http://dwilesmanaautomotive.blogspot.com>. Tanggal 15 Agustus 2018, jam 04.00
- Purwanto, Huda, S. 2005. *Teknologi Industri Elektroplating*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro. Semarang.
- Situngkir, H. 2010. Pengaruh Putaran Cetakan Terhadap Sifat Mekanik Besi Cor Kelabu Pada Pembuatan Silinder Liner Mesin Otomotif Dengan Pengecoran Sentrifugal Mendatar. *Jurnal Dinamis*, vol. 2. No., 4.
- Srinivasa Rao, K., Girish Chandra, R., Dinesh, K. 2013. Improvement of Wear Resistance in Engine Cylinder Liners Using Gas Nitriding. *IJEIT* vol. 2. India.
- Sriraman, K. R., Strauss, H. W., Brahim, S., Chromik, R. R., Szpunar, J. A., Osborne, J. H., Yue, S. 2012. Tribological Behavior of Electrodeposited Zn, Zn-Ni, Cd and Cd-Ti Coatings on Low Carbon Steel Substrates. McGill University. Canada : Montreal. Elsevier : *Tribology International* 56, Hal. 107-120.
- Stachowiak, Batchelor. 2000. *Engineering Tribology*. Elsevier Butterworth, Burlington. Amerika Serikat.
- Stachowiak, Gwidon. W. 2005. *Wear-Materials, Mechanisms and Practice*. Jhon Wiley and Sons Ltd. The Atrium, Southern Gate, Chichester. England.
- Sugiharto, A. Syafa'at, I. Darmanto. 2017. *Analisa Keausan Disc FCD Dengan Alur Buatan Hasil Pembubutan Knurling DIN 82 Melalui Pengujian Tribometer Pin-On-Disc Tanpa Pelumas*. Tugas Akhir. Fakultas Teknik. Universitas Wahid Hasyim. Semarang.
- Sularso, Suga, K. 2004. *Dasar Perancangan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Pradnya Paramita. Jakarta.

- Sunyoto, Karnowo, Respati, S. M. B. 2008. *Teknik Mesin Industri*. Direktorat Pembinaan SMK. Depdiknas.
- Suratman, Rochim. 1994. *Panduan Perlakuan Panas Proses*. Lembaga Penelitian Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Surdia Tata, Kenji Chijiwa. 2000. *Teknik Pengecoran Logam*. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Surdia Tata, Shinroku Saito. 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Widarto, Sentot Wijanarka, B., Sutopo, Paryanto. 2008. *Teknik Permesinan Untuk SMK*. Dirjend. Manajemen Mendikdasmeng. Direktorat Pembinaan SMK. Depdiknas. Jakarta.
- Yulianto, S. R., Widodo, E. 2013. *Analisa Pengaruh Variasi Temperatur Proses Pelapisan Nikel Krom Terhadap Kualitas Dan Kekerasan Pada Baja ST 40*. SNFT. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
- Zemansky, Sears. 1985. *Fisika Untuk Universitas*. Bina Cipta. Bandung.
- Zum Gahr, K.H. 1987. *Microstructure and Wear of Materials Tribology Series 10th*. Elsevier Institute of Materials Technology, University of Siegen. Siegen. Federal Republic of Germany.

