UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENELITIA N SIFAT FISIS DAN MEKANIS PADA PEMBUATAN KOMPOSIT BERMATRIKS ALUMINIUM DENGAN PENGUAT FLY ASH MENGGUNAKAN METODE INJEKSI DAN PENGADUKAN MEKANIK DENGAN PENUANGAN TEKAN
Toni Setyawan, Dr. Ir. Subarmono, MT., PE
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Barsoum, Michael W., *Fundamental of Ceramics*, International Edition, McGraw-Hill Book Co. New York.

Djaprie, S., 1987, *Metalurgi Mekanik*, Erlangga, Jakarta.

Djaprie, S., 1992, *Teknologi Mekanik*, Erlangga, Jakarta.

Farag, M.M, 1997, *Materilas Selection for Engineering Design*, Prentice Hall, Europe.

Gupta, R.B., 2002, *Material Science*, Eleventh Edition, Satya Prakashan, New Delhi, India.

Gunawan, S. dan Malau, V., 2004, *Pengaruh Perlakuan Panas Terhadap Keausan dan Ketangguhan Impak pada Stavax Untuk Cetakan Plastik PVC*, Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta, Indonesia.

Heine, R.W., Loper Jr., C.R., and Rosenthal, P.C., 1976, *Principles of Metal Casting*, THM Edition, McGraw-Hill, New Delhi.

Hwang, J.Y., 1998, *Beneficial Use of Fly*, http://www.Scientific.net, on line, 10 April 2004.

Malau, V., 2003, *Diktat Kuliah Bahan Teknik*, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Meyers, C.A. dan Chawla, K.K., 1999, *Mechanical Behavior of Materials*, Prentice-Hall, Amerika.

Surdia, T., Chijiwa, K., 2000, *Teknik Pengecoran Logam,* Pradnya Paramita, Jakarta.

Surdia, T., Saito, S., 1999, *Pengetahuan Bahan Teknik*, Pradnya Paramita, Jakarta.

Suresh, S., Mortensen, A. and Nedlemen, A., 1993, *Fundamental of Metal Matrix Composite,* Butterwith-Heinmann, USA.

Tucker, R.C., 1986, *Metal Handbook*, Edisi ke-9, Vol 11, hal 145-147, ASM International, Metal Part, Ohio.