

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonymous, <http://www.sixsigmaindonesia.com/design-of-experiment-doe/>, diakses tanggal 24 September 2012
- Bathe, Klaus-Jurgen. 1996. *Finite Element Procedures*. New Jersey: Prentice Hall
- Choiron, Moch. Agus, Haruyama, Shigeyuki. and Kaminishi, Ken. 2011. *Optimization Of New Metal Gasket Shape By Using Simulation Experiment*. International Journal of Academic Research, Vol. 3 No. 3
- Choiron, Moch. Agus, Haruyama, Shigeyuki. And Kaminishi, Ken. 2011. *Optimum Design of New 25A-size Metal Gasket Considering Plastic Contact Stress*. International Journal of Modeling and Optimization, Vol. 1 No. 2
- Dieter, George E. 1988. *Mechanical Metallurgy*. London : McGraw-Hill Book Company
- Eary, Donal F. And Reed, E.A. 1974. *Techniques of Pressworking Sheet Metal*. An Engineering Approach to Die Design, 2<sup>nd</sup> ed.
- Gere, James N. & Timshenko, Stephen P. 1987. *Mekanika Bahan*. Alih bahasa oleh Hans J. Wospakrik. Jakarta: Erlangga.
- Iremonger, MJ. 1990. *Dasar Analisis Tegangan*. Alih bahasa oleh Sardi S. Jakarta: UI-Press.
- Modul ANSYS. 2009. Malang: Studio Perancangan dan Rekayasa Sistem Fakultas Teknik Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya.
- Nao-Aki Noda, Masato Nagawa, Fumitaka Shiraishi and Akifumi Inoue. 2002. *Sealing Performance of New Gasketless Flange*. Journal of Pressure Vessel Technology, vol. 124 pp. 239-246
- Robert, D Cook. 1990. *Metode Elemen Hingga*. Alih bahasa oleh Bambang Surya A. Bandung: PT. Eresco
- Shigley, Joseph.E. 1986. *Perencanaan Teknik Mesin Edisi Keempat*. Jakarta :Erlangga
- Soejanto, I., 2009. *Desain Eksperimen dengan Metode Taguchi*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Timoshenko, SP. & Goodier, JN. 1986. *Teori Elastisitas*. Alih bahasa oleh Darwin Sebayang. Jakarta: Erlangga.
- Zahavi, Eliahu. 1992. *The Finite Element Method in Machine Design*. USA: A Solomon Press Book.
- Zemansky, Mark W. & Weston Sears, Francis. 1982. *Fisika Untuk Universitas I*. Bandung: Binacipta