

## DAFTAR PUSTAKA

- Agusttinus,D,2006,*Pengantar Dynamic Analisis Pada CAESAR II*.Erlangga,Jakarta.
- Basavaraju,P.E dan William Saifung Sun,P.E,2004,*Stress Analysis OF Piping System*,www.cadfamily.com
- Hutton V. David., 2004. *Fundamentals Of Finite Element Analysis*. New York
- Marciniak,Z.,et.al.,2002 *Mechanics of Shett Metal Forming*,Butterwoth-Heinemann,London.
- Rao,S.S,1984,*Optimization Theory and Aplication*,Willey-Eastern Limited,2<sup>nd</sup> New Delhi,India.
- Rosyid dan Muhtasor,2007,*Pengantar Rekayasa Keandalan*,Airlangga University Press,Surabaya
- Semedi,D.W,2005,*Optimasi Pipa Bawah Laut Pada Lapangan Produksi Gas TunuKalimantan Timur*,Tugas Akhir,ITS,Surabaya.
- Singer,F.L.,dan Andrew Pytel,1995,Ilmu Kekuatan Bahan ( Teori kokoh Strenght of Material),alih bahasa Darwin Sebayang,edisi II ,Erlangga,Jakarta.
- Yusuf,S.M,dkk,2010, *Optimasi Desain Elbow Pipe Pada Jaringan Pipa Transportasi Migas Milik Joint Operating Body Pertamina-Petrochina East java Tuban Dengan Berbasis Keandalan*,Tugas Akhir,ITS,Surabaya.

[http://www.efunda.com/materials/common\\_matl/Common\\_Matl.cfm?MatlP](http://www.efunda.com/materials/common_matl/Common_Matl.cfm?MatlP)

[hase=Solid&MatlProp=Mechanical#Mechanical](http://www.efunda.com/materials/common_matl/Common_Matl.cfm?MatlP)

<http://1.bp.blogspot.com>