

DAFTAR PUSTAKA

- Andrawina, R. 2015. "Tegangan Normal dan Tegangan Geser". Fakultas Teknik. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Anugerah, P.P. dan Budi A.K. 2014. Analisa Rancangan Pipe Support pada Sistem Perpipaan High Pressure Vent Berdasarkan Stress Analisis dengan Pendekatan CAESAR II. Jurnal Teknik POMITS Vol. 3, No. 2.
- Banhar, A.S. dan Budi A.K. 2013. Analisa Rancangan Pipe Support pada Sistem Perpipaan dari Pompa Menuju Pressure Vessel dan Heat Exchanger dengan Pendekatan Software CAESAR II. Jurnal Teknik POMITS. Vol. 2, No. 1.
- Diana, I. 2016. "Torsi". Fakultas Teknik. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Djoeli S., Wahyu, F.U., dan Toni P. 2016. Desain dan Analisis Tegangan Pipa pada Sistem Offshore Akibat dari Beban Arus dan Gelombang Laut Di PT. Pertamina (Persero) Unit Pengolahan VI Balongan Menggunakan Elemen Hingga. JTM Vol. 4, No. 3.
- Erinofiardi, Ahmad F. S., dan Arno A. 2014. Desain Tegangan Pada Jalur Pemipaan Gas Dengan Pendekatan Perangkat Lunak. Jurnal Teknosia. Vol. 1, No. 14.
- Hadji, T.A.S. 2015. "Modul Analisis Tegangan Pipa". Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Hafid, H.F. dan Djoeli S. 2014. Perancangan dan Analisa Sistem Perpipaan Process Plant dengan Metode Elemen Hingga. JTM Vol. 2, No. 4.
- Hariandja, B. 1996. Mekanika Teknik : Statika Dalam Analisis Struktur Berbentuk Rangka. Jakarta: Erlangga.

- Husen, A., Nur, C., dan Akbar N.S. 2018 Analisis Tegangan Pipa pada Sistem Instalasi Perpipaan Geothermal di Proyek X. Bina Teknika Vol. 14, No. 1.
- Khozin, A. 2013. "Penentuan Tegangan & Defleksi Menggunakan Software Caesar Versi 5.00 Di Suatu Oily Water Treatment Project Pada Jalur Pipa 6"-Ow-B05 Nomor 17152 Dan 17153 Serta Jalur Pipa 4" Ow-B05 Nomor 17171 Dan 17174". Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Manurung, P. dan Syam B. 2013. Analisa Tegangan Pipa Pada Sistem Perpipaan *Heavy Fuel Oil* Dari *Daily Tank* Unit 1 Dan Unit 2 Menuju *Heat Exchanger* di Pltu Belawan. Jurnal e-Dinamis. Vol. 5, No. 1.
- Maulana, A. 2016. Perhitungan Tegangan Pipa dari Discharge Kompresor Menuju Air Cooler Menggunakan Software CAESAR II 5.10 pada Proyek Gas Lift Compressor Station. JTM Vol. 05, No.2
- Popov, E.P. 1989. Mekanika Teknik. Erlangga: Jakarta.
- Raswari. 1986. Teknologi dan Perencanaan Sistem Perpipaan. UI-Press
- Rohmah, S.M., Achmad C. dan Agoes S. 2011. Analisa Tegangan Sistem Perpipaan *Air Fin Cooler* Pada Project Petrochemical Complex Pt Trans Pasific Petrochemical Indotama-Tuban.
- Santoso, B. dan Petrus Z. 2011. Analisis Tegangan Pipa Non Metalik Dalam Sistem Pemipaan. PRPN-BATAN
- Setjo, R. 2000. Analisis Tegangan Pipa. P2TKN-BATAN.
- Sherwood, D.R. 1973. *The Piping Guide for Design and Drafting of Industrial Piping System*. Syentek.Inc: USA.
- Smith, P.R. dkk. 1987. *Piping and Pipe Support Systems*. McGraw-Hill.
- Swardhika, A.Y.P. 2014. "Analisa Tegangan Dan Defleksi Pipa Dengan Software Caesar Ii Version 5.00 Pada Jalur Main Steam Pipe Di Pt Pjb Unit Bisnis Jasa

Operating & Maintenance Pltu Pacitan". Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.

The American Society of Mechanical Engineering. 1999. ASME B31.3 *Process Piping*-1999 Edition. ASME Press: New York.

Tjahjono, H. 1998. Analisis Tegangan Sistem Perpipaan Sekunder AP600. PRPN-BATAN.