

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, S. A. K. dan Hamad, H. T., 2018, Study of Pressure Losses in Piping System, *International Journal of Science and Research*, ISSN: 2319-7064, 1816-1819.
- Asimtote, 2020, *Reference Guide : A Program for Thermodynamics Modelling and Optimization of Energy Conversion Systems*, <http://www.asimtote.nl/assets/media/41e8bdca-41bb-4cbc-9ff3-887786f9d1c3.pdf>, (online accessed 17 August 2020).
- ASME, 2015. *ASME B31.3-2014: Process Piping*, The American Society of Mechanical Engineers: New York, NY, USA.
- Bi, Z., 2018, *Applications—Fluid Mechanics. Finite Element Analysis Applications*, 379–405. doi:10.1016/b978-0-12-809952-0.00010-8
- Bullen, P. R., Cheeseman, D. J., Hussain, L. A., dan Ruffell, A. E., 1987, *The determination of pipe contraction pressure loss coefficients for incompressible turbulent flow. International Journal of Heat and Fluid Flow*, 8(2), 111–118. doi:10.1016/0142-727x(87)90008-7
- Cengel, Y.A. dan Cimbala, J.M., 2006. *Fluid Mechanics: fundamentals and applications*, Mac Graw Hill, New York.
- Darmawan, Sidiq Adhi., 2008. *Pompa Sentrifugal*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret., Indonesia.
- ESDM, 2020, *Statistik ketenagalistrikan tahun 2018*, https://gatrik.esdm.go.id/assets/uploads/download_index/files/2242b-statistik-ketenagalistrikan-2019.pdf, (online accessed 16 July 2020)
- Fathoni, Rijal., *Simulasi Cycle-Tempo Variasi Pembagian Beban Gas Turbine dan Steam Turbine Terhadap Performa PLTGU PJB UP Gresik*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, Indonesia, 2016.
- Fathoni, W. dan Novianto, S., 2018. Analisa Aliran Fluida (Fully Developed Flow) Pada Pipa Circular Dengan Menggunakan CFD Fluent. *Jurnal Teknik Mesin Untirta*, pp.43-49.
- Kusnadi, M. Luthfy., *Simulasi Pengaruh Angle of Attack Terhadap Lift Coefficient pada Multi-Element Airfoil Eppler E423 dengan ANSYS Fluent*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia, 2016.
- Mohinder, L.N. dan Nayyar, P.E., 2000. *Piping handbook*. McGraw-Hill, New York.

- Muchlis, M. dan Permana, A.D., 2003. Proyeksi Kebutuhan Listrik PLN Tahun 2003 sd 2020. *Pengembangan Sistem Kelistrikan Dalam Menunjang Pembangunan Nasional Jangka Panjang, Jakarta. Retrieved from.*
- Munson, B.R., Young, D.F. dan Okiishi, T.H., 2002. *Fundamentals of Fluids Mechanics 4th ed.*, John Wiley & Sons. Inc. 833p.,USA.
- PLN, 2020, *Listrik untuk membangun dan mensejahterakan: Laporan tahunan 2016*, https://web.pln.co.id/statics/uploads/2019/11/PLN_AR2016_HIRES.pdf, (online accessed 10 July 2020)
- Rizal, Y., 2014. Analisa pressure drop pada instalasi pipa alat uji rugi-rugi aliran menggunakan CFD Fluent 6.0. *Jurnal APTEK*, 5(1), pp.45-56.
- White, F.M., 1999. *Fluid mechanics*, Me Graw-Hill, New York.