

DAFTAR PUSTAKA

- Ahbab M. N., 2014, *Analisa Numerik Pada Rancangan Regulator Untuk CNG Bertekanan Tinggi*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Alexa, V., Kiss, I. & Ratju, S., 2014, *Verification of Bernoulli Law Using the Software Autodesk Simulation CFD*, vol 8, no. 2, pp. 120-127.
- Angeletti, A., Blancolini, M.E., Costa, E. & Urbinati, M., 2009, *Optimisation of Reed Valves Dynamics by Means of Fluid Structure Interaction Modelling*, 4th European Automotive Simulation Conference, Munich.
- Bell, A. G., 1999, *Two-Stroke Performance Tuning*, 2nd ed. Haynes, England.
- Blair, G.P., 1994, *Design and Simulation of Two-Stroke Engines*, Society of Automotive Engineers, Warrendale.
- Cunningham, G., Kee, R.J. & Kenny, R.G., 1999, *Reed Valve Modelling in a Computational Fluid Dynamics Simulation of the Two-Stroke Engine*, vol 213, pp. 37-45.
- Heywood, J.B., 1988, *Internal Combustion Engine Fundamentals*, McGraw-Hill, USA.
- Indrajaya, H., 2015, *Pengaruh Variasi Komposisi Bahan Bakar Biodiesel Terhadap Rugi-Rugi Mekanis pada Mesin Diesel*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kundu, P.K., Cohen, I.R. & Dowling, D.R., 2012, *Fluid Mechanics*, 5th ed. Elsevier, Waltham.
- Muhardian, L., 2015, *Studi Komparasi Pemisahan Air dan Minyak Tanah Dalam Liquid-Liquid Cylindrical Cyclone Menggunakan CFD*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Peter Li, 2000, *A Two-Dimensional Intake Manifold Flow Simulation*, Ford Motor Company, Michigan.



- Pulkrabek, W.W., 2003, *Engineering Fundamentals of the Internal Combustion Engine*, 2nd ed. Prentice Hall, New Jersey.
- Saputra, D., 2014, *Desain, Analisis Kekuatan dan Termal Crankcase dan Silinder Mesin Diesel dengan Daya 6 hp*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suprayogi, W., 2016, *Studi Eksperimental Fraksi Hampa dengan Metode Digital Image Processing pada Aliran Dua Fase Udara-Campuran Gliserin dan Aquades Dalam Saluran Mini Horizontal*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Zienkiewicz, O.C. & Morgan, K., 1983, *Finite Elements and Approximation*, John Wiley & Sons, Canada.