UNIVERSITAS
GADJAH MADA
SIMULASI NUMERIK PROSES PENCAMPURAN BAHAN BAKAR DAN UDARA DALAM MOTOR BENSIN DUA LANGKAH DENGAN SISTEM INJEKSI
Prawidyo Asmoro, Dr. Eng. Tri Agung Rohmat., B. Eng., M.Eng
Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Cunningham, G., Kee, R J., Kenny R G., 1999, *Reed Valve Modelling in a Computational Fluid Dynamics Simulation of the Two-Stroke Engine*, Mechanical Engineers Journal Vol 213 Part D.

A.Cengel, Yunus., A,Boles, Michael., 1989, *Thermodynamics An Engineering Approach*, Mc Graw-Hill Book Company, Singapore.

Bakar, Abu, Rosli., Leong, Kok, Ching., Rahim, Abd, Fadzil, Mohd., Ming, Leong, Gan., *Flow Analysis Of New Two Stroke Engine Design Using Computational Fluid Dynamic*, Universiti Teknologi Malaysia Journal.

Borman, G.L., Kenneth W. Ragland, 1998, *Combustion Engineering*, Mc Graw-Hill, New York.

Fluent Inc., *Scavenging In Two Stroke IC Engine*, 2003 at www.fluent.com.

Kuo, K.K., 1986, *Principles of Combustion*, John Wiley&Sons, New York.

Kristyadi, T., Yulian C K., 2004, *Simulasi Aliran Campuran Udara, Bahan Bakar Cair dan Bahan Bakar Gas Dalam Saluran Hisap*, Jurnal Itenas.

Moch Solikin, 2005, *Dasar-Dasar Sepeda Motor*, Kampoeng Ilmu, Yogyakarta

F .Obert, Edward., 1973, *Internal Combustion Engines and Air Pollution*, Harper and Row Publisher, New York.

Purnomo, 2003, *Hand out Motor Bakar*, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.

Sanjaya, Dodi, 2004, *Modifikasi Motor Kawasaki Ninja 150 R Dua Langkah Menggunakan Sistem Injeksi Bahan Bakar Dengan Variasi Timing Injeksi*, Skripsi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

Tuakia, Firman., 2008, *Dasar-Dasar CFD Menggunakan FLUENT*, Informatika, Bandung.

Welty, J R., Wicks, C E., Wilson, R E., Rorrer., G., 2004, Dasar-Dasar Fenomena Transport, Transfer Momentum, Volume 1, Edisi ke 4, Erlangga.

Welty, J R., Wicks, C E., Wilson, R E., Rorrer., G., 2004, Dasar-Dasar Fenomena Transport, Transfer Momentum, Volume 2, Edisi ke 4, Erlangga.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
SIMULASI NUMERIK PROSES PENCAMPURAN BAHAN BAKAR DAN UDARA DALAM MOTOR BENSIN DUA LANGKAH DENGAN SISTEM INJEKSI
Prawidyo Asmoro, Dr. Eng. Tri Agung Rohmat., B. Eng., M.Eng
Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Welty, J R., Wicks, C E., Wilson, R E., Rorrer., G., 2004, Dasar-Dasar Fenomena Transport, Transfer Momentum, Volume 3, Edisi ke 4, Erlangga.

Wiranto, 2002, *Motor Bakar Torak*, Penerbit ITB Bandung.