UNIVERSITAS
GADJAH MADA
STUDI ENERGI PADA GAS ENGINE PENGGERAK KOMPRESOR GAS DI INDUSTRI MIGAS SUMATERA SELATAN
Arizal Erry Wicaksono, Prof. Dr. Ir. Indarto, DEA
Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Ardita, I M., Donny N., dan Muhammad L.S., 2008, Pemanfaatan Panas Buang Genset Berbahan Bakar Gas Pada Industri Apartemen Sebagai Implementasi Peningkatan Efisiensi Pemakaian Energi, UI, Depok.

Blumstein, Carl dan Peter Kuhn, 2006, Energi Auditing, *Mechanical Engineers' Handbook: Energy and Power, Third Edition,* John Wiley&Sons Inc.

Caterpillar, 2009, Spesifikasi *Gas engine* G3516 LE.

Cengel, Y.A. dan M.A. Boles, 2006, *Thermodynamics An Engineering Approach Fifth Ed*, McGraw-Hill, New York.

Golan, Michael dan Curtis H Whitson, 1996, *Well Performance*, Tapir, Norway.

Indarto, A. C., 2004, *Audit Energi pada Ketel Uap Pabrik Gula di Jawa Timur Menggunakan Analisis Energi dan Analisis Eksersi*, Yogyakarta, UGM.

Instrukstion Manual Book, 2005, Universal Compression, UCI JOB #E00559 PT Promatcon/PT Exspan Nusantara Kaji Field Indonesia.

Lemigas, 2010, Komposisi Bahan Bakar Dan Gas di *Plant* Kompresor Stasiun A.

McKey, Robert J., 2008, Energy Audit of a Typical Compressor Stasiun-Where Waste Heat Comes From, GMRC.

Nugraha, F. D. dan Moch. Ilyas, 2010, Perancangan Soft Sensor Specific Gravity dalam Gas Compressor Petani Gas Plant dengan Metode Jaringan Syaraf Tiruan. Surabaya, ITS.

Pelangi, 2005, Buku Panduan Efisiensi Energi di Hotel. (www.pelangi.or.id).

Pulkrabek, Willard W, *Introduction Engineering Fundamentals of the Internal Combustion Engine*, Prentice Hall, New Jersey.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
STUDI ENERGI PADA GAS ENGINE PENGGERAK KOMPRESOR GAS DI INDUSTRI MIGAS SUMATERA SELATAN
Arizal Erry Wicaksono, Prof. Dr. Ir. Indarto, DEA

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Smith, J.M., H.C. Van Ness, dan M.M. Abbott, 2001, *Introduction to Chemical Engineering Termodynamics Sixth Ed*, Mc Graw Hill, New York.

Ueno, K., R. E. Bye, dan K.S. Hunter, 2003, *Compressor Efficiency Definition*, Vairex Corporation.

United Nations Environment Programme *(UNEP)*, 2006, Pedoman Efisiensi Energi untuk Industri di Asia. (www.energyefficiencyasia.org).