

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya Kusuma, Pricillia Melisa, Hadiyanto Agus. 2012. *Pemurnian Biogas dari Kandungan Hidrogen Sulfida Dengan NaOH, CuSO₄, Fe₂(SO₄)₃ dalam Packed Collum Secara Kontinyu*. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro Semarang.
- Fair R. James, Ph.D. D.E. Steinmeyer, M.A., M.S., P.E. W.R. Penney, Ph.D. 1999. *Section 14 – Gas Absorption and Gas Liquid System Design*. The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Henry Z. Kister, M.E., C.Eng., C.Sc. Paul M. Mathias, Ph.D. D.E. Steinmeyer, M.A., M.S., P.E. James R. Fair, Ph.D. 2008. *Equipment for Distillation, Gas Absorption, Phase Dispersion, and Phase Separation*. The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Hullu J. De. Meel P.A. van. 2008. *Comparing Different Biogas Upgrading Techniques*. Dirkse Milieutechniek. Eindhoven university of Technology.
- Kartohardjono Sutrasno, Anggara, Subihi, Yuliusman. 2007. *Absorbsi CO₂ dari Campurannya Dengan CH₄ atau N₂ Melalui Kontaktor Membran Serat Berongga Menggunakan Pelarut Air*. Departemen Teknik Kimia, Universitas Indonesia Depok.
- Mitzlaff, Klaus von., 1988. *Engines for Biogas*. a Division of the Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH. German.
- MVS Engineering. 2012. <http://mvsengg.com/products/oxygen/vpsaoxygen/.com>. (diakses tanggal 5 Desember 2013)
- Prasetya Andika, Widhiyanuriyawan Denny, Sugiarto. 2012. *Pengaruh Konsentrasi NaOH Terhadap Kandungan Gas CO₂ Dalam Proses Purifikasi Biogas Sistem Kontinyu*. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.
- Price, E.C and Cheremisinoff, P.N. 1981. *Biogas Production and Utilization*. Ann Arbor Science Publishers, Inc. United States of America.
- Setiadi, Hantzen, Nita Tania, Bambang Heru, Dijan Supramono. 2005. *Kemampuan Kolom Gelembung untuk Mereduksi Kandungan Gas CO₂*. Departemen Teknik Kimia, Fakultas teknik, Universitas Indonesia Depok.
- Srihari Endang, Priambo Ricky, Sylvia Purnomo, Hermawan Sutanto, Wentalia Wijayanti. 2005. *Absorbsi Gas CO₂ menggunakan Monoetanolamine*. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Surabaya.
- Sulaiman Fatah. 2008. *Modul – 1.01 Absorbsi*. Laboratorium Operasi Teknik Kimia, Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa Cilegon.
- Syah Faruq, Widhiyanuriyawan Denny, Sugiarto. 2012. *Pengaruh Jumlah Lapisan Zeolit Terhadap Kandungan Gas CO₂ Dalam Proses Purifikasi Biogas Sistem Kontinyu*. Jurusan Teknik MEsin, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya.



Wikipedia Foundation Inc. 2013. <http://en.wikipedia.org/wiki/Biogas.com> (diakses tanggal, 27 Agustus 2013)

Wikipedia Foundation Inc. 2013. http://en.wikipedia.org/wiki/Calcium_hydroxide.com (diakses tanggal, 24 Oktober 2013)

Wikipedia Foundation Inc. 2013. <http://en.wikipedia.org/wiki/Triethylamine.com> (diakses tanggal, 24 Oktober 2013)

Wikipedia Foundation Inc. 2013. <http://en.wikipedia.org/wiki/Karakteristikair.com> (diakses tanggal, 24 Oktober 2013)

Zhao Q., E. Leonhardt. S. Chen. 2010. *Purification Technologies for Biogas Generated by Anaerobic Digestion*. CSNANR Research Report.

