

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Pradana. 2012. *Pengujian Penggunaan Katalisator Broquet Terhadap Emisi Gas Buang Mesin Sepeda Motor 4 Langkah*. Universitas Diponegoro. Semarang
- Agrariksa, Fintas A, dkk. 2013. *Uji Performansi Motor Bakar Bensin (On Chassis) Menggunakan Campuran Premium dan Etanol*. Universitas Brawijaya. Malang
- Anggito, Ageng Tri. 2014. *Study Pembangkitan Listrik Energi Biogas*. Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung
- Anonim. 2014. *Buku Panduan Praktikum Motor Bakar*. Universitas Brawijaya. Malang
- Ariffudin. 2006. *Penggerak Mula Motor Bakar Torak*. Gunadarma. Jakarta
- Arismunandar Wiranto. 2005. *Motor Bakar Torak*. ITB Bandung. Bandung
- Bachdar, R.R. 2011. *Analisis Konsumsi Bahan Bakar Motor Bensin Yang Terpasang Pada Sepeda Motor Honda Karisma 125cc*. Universitas Sam Ratulangi. Manado
- Fachry, H.A. Rasyidi, dkk. 2004. *Penentuan Nilai Kalorifik Yang Dihasilkan Dari Proses Pembentukan Biogas*. Universitas Sriwijaya. Sumatra Selatan
- Faisal Dasuki. 1977. *Motor Bakar*. PT Astra Honda Motor
- Haryono, G. 1997. *Uraian Praktis Mengenal Motor Bakar*. Aneka Ilmu. Semarang
- Hasan, Iqbal. 2006. *Analisis Data Penelitian dengan Statistik*. Jakarta: Bumi Aksara
- Hendroko, Roy dan Prihandana, Rama. 2008. *Energi Hijau*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Heywood, John B. 1998. *Internal Combustion Engine Fundamentals*. McGraw Hill Book Company. New York
- Iwan, S, Ade. 2007. *Memfaatkan Kotoran Ternak*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Jayanti, Novita Eka, dkk. 2011. *Emisi Gas Carbon Monoksida (CO) dan Hidrocarbon (HC) Pada Rekayasa Jumlah Blade Turbo Ventilator Sepeda Motor "Supra X 125 Tahun 2006"*. Politeknik Perkapalan Negri Surabaya. Surabaya

- Nugraheni, Nina. 2013. *Pembuatan Biogas dari Kotoran Ternak sebagai Alaternatif Energi*. Diakses pada 18 Oktober 2014 pukul 21.00 WIB (<http://www.Pembuatan%20Biogas%20dari%20Kotoran%20Ternak%20sebagai%20Alternatif%20Energi%20%20%20Nina%20Nugraheni%20-%20Academia.edu.htm>)
- Parende, Ferdywanto, dkk. 2011. *Analisis Konsumsi Bahan Bakar Motor Bensin yang Terpasang pada Sepeda Motor Suzuki SMash 110CC*. Universitas Sam Ratulangi. Manado
- Pranayuda, Ade Prisma. 2013. *Rancang Bangun Karburator Biogas Untuk Motor Bensin*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Prastya, R., Bambang S., Mustofa, L. 2014. *Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Biogas Terhadap Emisi Gas Buang Mesin Generator Set*. Universitas Brawijaya. Malang
- Prayitno, Anggah H. 2009. *Perbedaan Sistem Kerja Mesin 2 Tak dan Mesin 4 Tak*. Universitas Darul Ulum Jombang. Jombang
- Purnomo, T.B. 2013. *Perbedaan Performa Motor Berbahan Bakar Premium 88 Dan Berbahan Bakar Pertamina 92*. Universitas Negeri Semarang. Semarang
- Purwanto, Edy, dkk. 2006. *Ambang Batas Emisi Gas Buang Kendaraan Motor Lama*. Kementrian Negara Lingkungan Hidup
- Rahmadian, Bindari. 2012. *Studi Tekno Ekonomi Pembuatan Biogas Di PT. SHGW (Stichting Het Groene Woudt) Bio Tea Indonesia*. Universitas Lampung. Lampung
- Simamora, Suhut, dkk. 2011. *Biogas Pengganti Bahan Bakar Minyak & Gas*. Tiga Sekawan. Jakarta
- Sunaryo. 2014. *Uji Eksperimen Pemurnian Biogas Sebagai Pengganti Bahan Bakar Motor Bensin*. Program Studi Teknik Manufaktur Universitas Sains Al-Quran (UNSIQ). Wonosobo
- Sururi, Eri dan Budi Waluyo, ST. 2007. *Perbandingan Penggunaan Bahan Bakar Premium dan Pertamina Terhadap Unjuk Kerja Mesin Pada Sepeda Motor Suzuki Thunder Tipe EN-125*. Universitas Muhammadiyah Magelang. Magelang
- Suyamto, 2009. *Analisis Daya dan Torsi Pada Motor Induksi*. Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir. Yogyakarta

- Wahyuni, Sri. 2013. *Biogas Energi Alternatif Pengganti, BBM, Gas, dan Listrik*. PT AgroMedia Pustaka. Jakarta
- Wiratmaja, I Gede. 2010. *Analisa Unjuk Kerja Motor Bensin Akibat Pemakaian Biogasoline*. Universitas Udayana. Bali
- Wulandari, Dyah. 2014. *Rancang Bangun Konverter Biogas untuk Motor Bensin Silinder Tunggal*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Yulianto, Firman. 2007. *Pengaruh Variasi Fraksi Volume Etanol-Bensin Terhadap Unjuk Kerja dan Emisi Gas Buang Motor Otto 4 Langkah*. Universitas Brawijaya. Malang