

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
	Gedung H, Kampus Sekaran-Gunungpati, Semarang 50229 Telepon: (024) 8508081, Fax. (024) 8508082; Email: unnes@unnes.ac.id Website http://www.unnes.ac.id

A. Biodata Dosen

NIP	:	132307265
NIP KONVERSI	:	198003192005011001
Nama	:	Wahyudi S.Pd, M.Eng
Prodi Asal	:	Pendidikan Teknik Mesin-S1
Jabatan	:	Ketua Program Studi (Ketua Program Studi S1 Pendidikan Teknik Mesin)
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	wahyudi_unnes pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	III/a-Penata Muda (01-02-2006)
Jabatan Fungsional	:	Asisten Ahli (01-06-2006)
Mata Kuliah Pokok	:	Kelistrikan Otomotif

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	<p>Judul : Uji Unjuk Kerja Mesin Diesel Satu Silinder dengan Mengkombinasikan Bahan Bakar Solar dan Minyak Kelapa Program : Tahun : 2006 Status : Mandiri Tim : - Sumber :</p>
2	<p>Judul : Pengaruh Saat Injeksi dan Pilot Fuel Quantity terhadap Performa dan Emisi Gas Buang Mesin Diesel Berbahan bakar LPG dan Minyak Solar Program : Tahun : 2008 Status : Mandiri Tim : - Sumber :</p>
3	<p>Judul : Desain dan Operasi Updraft Gasifier Penghasil Syngas dari Sekam Padi sebagai Substitusi Bahan Bakar Solar pada Mesin Diesel Program : Hibah Kompetitif sesuai Prioritas Nasional Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : - Sumber : DP2M</p>
4	<p>Judul : Pengembangan Panel Peraga Multifungsi Sistem Kelistrikan Bodi sebagai salah satu Upaya Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa Bidang Kelistrikan Bodi Program : Research Grant I-MHERE Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : Dwi Widjanarko-Abdurrahman Sumber : DIPA Unnes</p>
5	<p>Judul : Pengembangan Accelerometer berbasis Personal Computer untuk Mengetahui Karakteristik Lari Jarak Pendek dengan Teknologi Wireless Program : Pengembangan Prototipe dan Penerapan Rekayasa Iptek Olahraga Tahun : 2010 Status : Anggota Tim : - Sumber : Kemenegpora</p>
6	<p>Judul : Penerapan Model Pembelajaran Learning Cycle Berbasis Panel Peraga Sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa Pada Materi Sistem Pengisian Program : I - MHERE Tahun : 2010 Status : Anggota Tim : Abdurrahman-Hadromi Sumber : DIPA UNNES</p>

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p>Judul : Pelatihan Elektro, Perbengkelan Sepeda Motor Dan Las Bagi Masyarakat Di Sekitar Koridor Jalan Tol Semarang</p> <p>Program : Kerjasama PT. Jasa Marga (Persero) Cab. Semarang Dengan FT. UNNES Tahun : 2005 Status : Anggota</p> <p>Tim : Agus Murnomo-Subiyanto</p> <p>Sumber : PT. Jasa Marga (Persero) Cab. Semarang</p>
2	<p>Judul : PELATIHAN PERBAIKAN SISTEM PENGISIAN PADA MOBIL BAGI PEMUDA KARANG TARUNA KELURAHAN PATEMON GUNUNGPATI SEMARANG</p> <p>Program : pROGRAM PENGABDIAN INSTITUSIONAL Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : SUPRAPTONO-Dwi Widjanarko</p> <p>Sumber : Dipa FT</p>
3	<p>Judul : Pelatihan Servis Sistem Starter pada Kendaraan Roda Empat bagi Pemuda Karang Taruna di Kelurahan Patemon Semarang</p> <p>Program : Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>
4	<p>Judul : PELATIHAN PENULISAN ARTIKEL ILMIAH BAGI GURU SMK DI KOTA SEMARANG</p> <p>Program : DIPA FT Tahun : 2010 Status : Anggota</p> <p>Tim : Muhammad Khumaedi-Widi Widayat-Sunyoto</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>