

	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	:	132303194
NIP KONVERSI	:	197601012003121002
Nama	:	Samsudin Anis S.T., M.T.
Prodi Asal	:	Kode Prodi Kosong
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	samsudin_anis pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	III/d-Penata Tk. I (01-04-2011)
Jabatan Fungsional	:	Lektor (01-12-2008)
Mata Kuliah Pokok	:	Termodinamika

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	Judul : PENGARUH BENTUK SIRIP PADA SISTEM PENDINGIN MESIN KENDARAAN BERMOTOR Program : Dosen Muda Tahun : 2006 Status : Ketua Tim : - Sumber : DP2M Dikti

2	<p>Judul : PENGARUH BENTUK SIRIP PADA SISTEM PENDINGIN MESIN KENDARAAN BERMOTOR</p> <p>Program : Dosen Muda Tahun : 2006 Status : Penulis Utama</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M Dikti</p>
3	<p>Judul : PENGARUH BENTUK BUFFLE TERHADAP UNJUK KERJA ALAT PENUKAR KALOR (HEAT EXCHANGER)</p> <p>Program : Dosen Muda Tahun : 2007 Status : Ketua</p> <p>Tim : Basyirun-M. Burhan Rubai Wijaya</p> <p>Sumber : DP2M Dikti</p>
4	<p>Judul : PEMULIHAN FENOL DARI AIR LIMBAH DENGAN TEKNOLOGI MEMBRAN CAIR EMULSI</p> <p>Program : DOSEN MUDA Tahun : 2007 Status : Anggota</p> <p>Tim : ADHI KUSUMASTUTI-ADHI KUSUMASTUTI-ADHI KUSUMASTUTI</p> <p>Sumber : DIKTI</p>
5	<p>Judul : Efek Desain Profil dan Posisi Alur Permukaan Sirip Pada Sistem Pendingin Mesin Kendaraan Bermotor</p> <p>Program : Dosen Muda Tahun : 2008 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M Dikti</p>
6	<p>Judul : Pemulihan Naftol Dari Limbah Cair Industri Tekstil Menggunakan Ampas Tebu Sebagai Karbon Aktif</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : ADHI KUSUMASTUTI</p> <p>Sumber : DP2M Dikti</p>
7	<p>Judul : Numerical Simulation of Swirl Configuration Effect to the Diffusion Combustion Characteristics in Double Concentric Dispersed Flow</p> <p>Program : Dosen Muda Tahun : 2008 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M dikti</p>
8	<p>Judul : Recovery of Naphtol Dyes From Textile Wastewater Using Bagasse as The Activated Carbon</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M dikti</p>
9	<p>Judul : Design of Wood Dryer Based on Wood Waste Production Fuel toward The Effect of Configuration and Geometry Model to The Performance</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M dikti</p>

10	<p>Judul : Desain dan Operasi Updraft Gasifier Penghasil Syngas dari Sekam Padi sebagai Substitusi Bahan Bakar Solar pada Mesin Diesel</p> <p>Program : Hibah Kompetitif Sesuai Prioritas Nasional Tahun : 2009 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M</p>
11	<p>Judul : Pengembangan Model Pengaturan Lampu Lalu Lintas Berbasis PLC (Programmable Logic Controller)</p> <p>Program : Hibah Kompetitif Sesuai Prioritas Nasional Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : Abdurrahman</p> <p>Sumber : DIPA Unnes</p>
12	<p>Judul : Pemanfaatan Kolektor Surya Pemanas Air dengan Menggunakan Seng Bekas sebagai Absorber untuk Mereduksi Pemakaian Bahan Bakar Minyak Rumah Tangga</p> <p>Program : Terapan Tahun : 2009 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIPA Unnes</p>

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p>Judul : Pelatihan Keterampilan dan Aplikasi Program Pengolah Data Bagi Siswa SMK di Kabupaten Batang Program : Mandiri Tahun : 2008 Status : Ketua Tim : - Sumber : Mandiri</p>
2	<p>Judul : Perancangan Oven Pengering Kayu Produksi Meubel Kualitas Ekspor Berbahan Bakar Limbah Kayu Produksi Program : Vucer Tahun : 2008 Status : Anggota Tim : - Sumber : DP2M Dikti</p>
3	<p>Judul : Coal Briquetting Technology to Improve Combustion Quality Program : TEKNOLOGI TEPAT GUNA Tahun : 2008 Status : Anggota Tim : - Sumber : DINAS P&K JATENG</p>
4	<p>Judul : Socialization of Alternatif Energy Application of Coal Briquett in Home Industry Program : IPTEKS Tahun : 2008 Status : Ketua Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>
5	<p>Judul : REKAYASA MESIN PEMBRIKETAN BATUBARA UNTUK INDUSTRI KECIL DALAM RANGKA MENINGKATKAN KAPASITAS DAN NILAI TAMBAH PRODUK Program : VUCER Tahun : 2009 Status : Ketua Tim : - Sumber : DP2M dikti</p>