

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

#### A. Biodata Dosen

NIP	:	132307549
NIP KONVERSI	:	197811052005011001
Nama	:	Danang Dwi Saputro S.T., M.T.
Prodi Asal	:	Kode Prodi Kosong
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	dwis_05 pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	III/c-Penata (01-10-2009)
Jabatan Fungsional	:	Lektor (01-09-2009)
Mata Kuliah Pokok	:	TEKNIK PENDINGIN

#### B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	<b>Judul :</b> Briket Tongkol Jagung Sebagai Energi Alternatif Terbarukan <b>Program :</b> Dosen Muda <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> Widi Widayat <b>Sumber :</b> DIPA DIKTI
2	<b>Judul :</b> Briket Tongkol Jagung Sebagai Energi Alternatif Terbarukan <b>Program :</b> Dosen Muda <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Penulis Utama <b>Tim :</b> Widi Widayat <b>Sumber :</b> DIPA DIKTI
3	<b>Judul :</b> Pengaruh Proses Karburusing Menggunakan Media Arang Limbah Kayu Jati Terhadap Kekeasan Baja EMS 45 <b>Program :</b> Dosen Muda <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Anggota <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DIPA DIKTI
4	<b>Judul :</b> Pengaruh Laju Aliran Massa Udara Terhadap Karakteristik Pembakaran Briket Tongkol Jagung <b>Program :</b> Penelitian Pemula <b>Tahun :</b> 2008 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DIPA PNBPN UNNES
5	<b>Judul :</b> Pemanfaatan Briket Arang Biomassa sebagai Subtituen Minyak Tanah pada Peleburan Logam non Ferro <b>Program :</b> Strategis Nasional <b>Tahun :</b> 2009 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DIPA Unnes
6	<b>Judul :</b> Rancang Bangun Alat Pengering dengan Metode Freeze Drying dan Pengujian Pengaruh Temperatur-Tekanan Terhadap Diffusion Coefficient pada Pengeringan Bahan Pangan <b>Program :</b> Penelitian Terapan <b>Tahun :</b> 2010 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DIPA Unnes

### C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<b>Judul :</b> Dapur Pengering Ikan untuk Industri Kecil Tepung Ikan <b>Program :</b> Vucer <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Anggota <b>Tim :</b> Widi Widayat-Widi Widayat <b>Sumber :</b> DP3M
2	<b>Judul :</b> PENINGKATAN KEMAMPUAN PERSONIL UPT LOGAM JUWANA DALAM MELAKSANAKAN PENGUJIAN BAHAN <b>Program :</b> Rutin <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> Widi Widayat <b>Sumber :</b> DIPA UNNES
3	<b>Judul :</b> Peningkatan kemampuan siswa SD dalam pembelajaran sains <b>Program :</b> Mandiri <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Anggota <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> mandiri
4	<b>Judul :</b> Penerapan Alat Penyiram Otomatis pada Proses Pembuatan Kecambah/Taoge <b>Program :</b> Penerapan Ipteks <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Anggota <b>Tim :</b> Agus Suharmanto <b>Sumber :</b> DIPA DIKTI
5	<b>Judul :</b> Upaya Meningkatkan Produksi dan Mutu Pigura Melalui Perbaikan Pemotongan Kayu Dengan MEnggunakan Gergaji Sudut <b>Program :</b> Vuccer <b>Tahun :</b> 2008 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DP2M-Dikti
6	<b>Judul :</b> Peningkatan pembuatan Criping Ketela Menggunakan Mesin Perajang di Desa Jatisari Kecamatan Mijen Kota Semarang <b>Program :</b> IPTEKS <b>Tahun :</b> 2008 <b>Status :</b> Anggota <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> PNBP UNNES
7	<b>Judul :</b> Rancang Bangun Pengering Kayu Berbahan Bakar Limbah Proses Produksi Industri Meubel <b>Program :</b> VUCER <b>Tahun :</b> 2009 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DP2M
8	<b>Judul :</b> PEMBERDAYAAN PETANI MELALUI PENERAPAN MESIN PENGUPAS KULIT KACANG TANAH <b>Program :</b> Pengabdian masyarakat <b>Tahun :</b> 2010 <b>Status :</b> Ketua <b>Tim :</b> - <b>Sumber :</b> DIPA Unnes