

	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	:	132319132
NIP KONVERSI	:	197309082006042001
Nama	:	Astrilia Damayanti S.T., M.T.
Prodi Asal	:	Kode Prodi Kosong
Jabatan	:	Kepala Laboratorium (Kepala Laboratorium Program Studi Teknik Kimia (DIII) FT)
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Alamat Email	:	Lia_16102 pada domain yahoo.com;astriliaD pada domain staff.unnes.ac.id
Pangkat/Golongan/Ruang	:	III/c-Penata (01-10-2010)
Jabatan Fungsional	:	Lektor (01-08-2010)
Mata Kuliah Pokok	:	Teknik Kimia

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	<p>Judul : KUALITAS REFINED-GLYSERIN HASIL SAMPING REAKSI TRANSESTERIFIKASI MINYAK SAWIT DENGAN MENGGUNAKAN VARIASI KATALIS</p> <p>Program : Pemula Tahun : 2009 Status : Ketua</p> <p>Tim : Wara Dyah Pita Rengga</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>
2	<p>Judul : KUALITAS REFINED-GLYSERIN HASIL SAMPING REAKSI TRANSESTERIFIKASI MINYAK SAWIT DENGAN MENGGUNAKAN VARIASI KATALIS</p> <p>Program : Pemula Tahun : 2009 Status : Penulis Utama</p> <p>Tim : Wara Dyah Pita Rengga</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>
3	<p>Judul : PENGARUH SUHU TERHADAP KECEPATAN REAKSI PADA REAKSI HIDROLISIS LIGNOSELULOSA DARI TONGKOL JAGUNG DENGAN ASAM ENCER PADA KONDISI NON-ISOTERMAL</p> <p>Program : Pemula Tahun : 2010 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>
4	<p>Judul : SINTESIS ADITIF OCTANE BOOSTER DARI MINYAK BIJI KARET MELALUI PROSES PERENKAHAN KATALITIK</p> <p>Program : Hibah Pekerti Tahun : 2010 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIKTI</p>

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p>Judul : Peningkatan Kemampuan Siswa SD Dalam Pelajaran Sains Program : MANDIRI Tahun : 2007 Status : Anggota Tim : Dony Hidayat Al-Janan-Megawati Sumber : MANDIRI</p>
2	<p>Judul : Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Menjadi Biokerosin Sebagai Upaya Mengatasi Kelangkaan Minyak Tanah dan LPG di Pedesaan Program : RUTIN Tahun : 2009 Status : Ketua Tim : - Sumber : DIPA UNNES (Revisi)</p>
3	<p>Judul : Revitalisasi Posyandu Melalui Pemberian Keterampilan Pengolahan Abon Lele Sebagai Upaya Peningkatan Gizi Balita di Kelurahan Gemah Kecamatan Pedurungan Kota Semarang Program : RUTIN Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIPA UNNES (Revisi 1)</p>
4	<p>Judul : Pemanfaatan Limbah Sampah Rumah Tangga Menjadi Briket Arang Sebagai Upaya Pengganti Minyak Tanah Dan Gas Di Lingkungan Rw II Kelurahan Gemah Kecamatan Pedurungan Kota Semarang Program : Rutin Tahun : 2010 Status : Ketua Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>
5	<p>Judul : Penerapan Teknologi Pemurnian Minyak Atsiri Daun Cengkeh Kasar(Crude Oil) menjadi Minyak Murni (Purified Oil) Sebagai Upaya Peningkatan Kesejahteraan Para pengrajin Minyak Atsiri di Wilayah Kec. Ungaran Barat Kab.Semarang Program : IbM Tahun : 2010 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>
6	<p>Judul : pemanfaatan enceng gondok menjadi media tanam jamur tiram putih sebagai pengganti grajen kayu di lingkungan kelurahan kaligawe kecamatan gayamsari kota semarang Program : pengabdian kepada masyarakat Tahun : 2011 Status : Ketua Tim : Megawati-MEDDIATI FAJRI PUTRI Sumber : DIPA Unnes</p>
7	<p>Judul : pemanfaatan biji ketapang sebagai bahan baku susu nabati di lingkungan kelurahan kaligawe kecamatan gayamsari kota semarang Program : pengabdian kepada masyarakat Tahun : 2011 Status : Anggota Tim : Megawati-MEDDIATI FAJRI PUTRI Sumber : MANDIRI</p>