KEMENTRIAN 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	:	131781327
NIP KONVERSI	:	195704111988031001
Nama	:	Ir. ISPEN SAFREL M.Si.
Prodi Asal	:	Pendidikan Teknik Bangunan-S1
Jabatan	:	Pembantu Dekan 2 (Pembantu Dekan Bidang Administrasi Umum)
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	ispen.safrel pada domain yahoo.co.id
Pangkat/Golongan/Ruang	:	IV/b-Pembina Tk. I (01-10-2006)
Jabatan Fungsional	:	Lektor Kepala (01-03-2002)
Mata Kuliah Pokok	:	Ilmu Ukur Tanah

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	**Judul :** Hambatan Bagi Mahasiswa PTB FPTK IKIP Semarang dalam Melaksanakan Ilmu Ukur Tanah tahun 1990 **Program :** DIKS **Tahun :** 1990 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** SPP

2	**Judul :** Aplikasi Foto Udara Untuk Evaluasi Kesesuaian Lahan Jalur jalan **Program :** Dosen Muda **Tahun :** 2000 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DP3M
3	**Judul :** Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG) Untuk Evaluasi Kesesuaian Jalur Jalan 2000(Ketua) **Program :** Mandiri **Tahun :** 2000 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** Mandiri
4	**Judul :** Meningkatkan Keterampilan mahamahasiswa Jurusan Teknik Sipil FT UNNES dalam Praktek Ilmu Ukur Tanah melalui Strategi CUL (Contoh Uraian Latihan) Aplikatif **Program :** DIKS, **Tahun :** 2001 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKS
5	**Judul :** Kemungkinan Penerapan Metode ARCS untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mata Kuliah Ilmu Ukur Tanah Mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FT UNNES. **Program :** DIKS, **Tahun :** 2001 **Status :** **Tim :** - **Sumber :**
6	**Judul :** Kemungkinan Penerapan Metode ARCS untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mata Kuliah Ilmu Ukur Tanah Mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FT UNNES. **Program :** DIKS, **Tahun :** 2001 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :**
7	**Judul :** Aplikasi Metode Quantum Learning dan ARCS untuk meningkatkan motivasi belajar Ilmu Ukur Tanah mahasiswa Jurusan T.Sipil FT UNNES **Program :** DIKS **Tahun :** 2004 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** DIKS
8	**Judul :** Model Pemberdayaan Masyarakat dalam Mengendalikan Banjir dan Rob yang Berwawasan Lingkungan di Semarang **Program :** Hibah Bersaing **Tahun :** 2003 **Status :** Mandiri **Tim :** - **Sumber :** DP3M
9	**Judul :** Upaya meningkatkan prestasi belajar Ilmu Ukur Tanah mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan Jurusan T.Sipil FT UNNES dengan Penggunaan Media Belajar Audio Visual (Penelitian. Ketua.2005) **Program :** SP4 **Tahun :** 2005 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** SP4

10	**Judul :** Keefektifan penggunaan multimedia berbasis komputer untuk meningkatkan prestasi belajar ilmu ukur tanah(Penelitian. Ketua.2006) **Program :** DIPA **Tahun :** 2006 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
11	**Judul :** Pengembangan Pengelolaan Data Kepegawaian di Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang **Program : Tahun :** 2010 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
12	**Judul :** Evaluasi Titik Kontrol Tinggi Universitas NEgeri Semarang dengan Kerangka Dasar Vertikal Bench Mark (BM) **Program : Tahun :** 2010 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
13	**Judul :** Model pembelajaran ilmu ukur tanah melalui pendekatan e-learning **Program : Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
14	**Judul :** Evaluasi Kelancaran Serapan Anggaran Dana Rutin dan PNBP **Program : Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	**Judul :** Penataan Saluran Air Limbah dan Jalan Kampung di Kampung Kradenan Lama Kelurahan Sukorejo Kecamatan Gunungpati Kota Semarang. 1994. Ketua **Program :** Mandiri **Tahun :** 1994 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** Mandiri
2	**Judul :** Pelatihan Cara Menentukan Arah Kiblat Masjid bagi pengurus Taâmir masjid dan pengurus Pengajian di Kecamatan Gunungpati Kota Semarang **Program : Tahun :** 2004 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** APBN
3	**Judul :** Penyuluhan Tentang Sanitasi sehat bagi Masyarakat Dukuh Kradenan Lama Kelurahan Sukorejo, Kecamatan Gunungpati, Kota Semarang **Program : Tahun :** 1995 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** Mandiri
4	**Judul :** Pemasangan Lampu Penerangan di RW. 05 Kelurahan Sukorejo Kecamatan Gunungpati Semarang **Program : Tahun :** 2010 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
5	**Judul :** Perencanaan dinding penahan tanah jalam lingkar RW. V Kelurahan Sukorejo KEcamatan Gunungpati Semarang **Program : Tahun :** 2009 **Status :** Ketua **Tim :** - **Sumber :** PNBP
6	**Judul :** Pelatihan dan Penyuluhan Teknologi Beton di wilayah RW IX Kelurahan Gajahmungkur Kota Semarang **Program : Tahun :** 2010 **Status :** Anggota **Tim :** - **Sumber :** Mandiri