

	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	:	130529531
NIP KONVERSI	:	195304011976031004
Nama	:	Drs. Bambang Endroyo M.Pd, S.E., M.T.
Prodi Asal	:	Pendidikan Teknik Bangunan-S1
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	bbendroyo pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	IV/c-Pembina Utama Muda (01-10-1998)
Jabatan Fungsional	:	Lektor Kepala (01-05-1998)
Mata Kuliah Pokok	:	RENCANA DAN ANGGARAN

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	Judul : Survey tentang minat belajar lulusan SMP ke FKT Program : SPP/DPP Tahun : 1980 Status : Anggota Tim : - Sumber : SPP/DPP

2	<p>Judul : Hambatan-hambatan mahasiswa Teknik Bangunan dalam melaksanakan PKL Program : DP3M Dikti Tahun : 1985 Status : Ketua Tim : - Sumber : DP3M Dikti</p>
3	<p>Judul : Pengaruh penggunaan ruang gambar terhadap nilai mata kuliah menggambar teknik. Program : SPP/DPP Tahun : 1988 Status : Ketua Tim : - Sumber : P3T IKIP Semarang</p>
4	<p>Judul : Perbedaan prestasi belajar antara mahasiswa yang masuk atas pilihan pertama dengan yang masuk atas pilihan kedua pada program Ketrampilan Teknik. Program : SPP/DPP Tahun : 1987 Status : Ketua Tim : - Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
5	<p>Judul : Faktor-faktor yang berperan dalam mempersiapkan siswa STM menjadi estimator Bangunan Program : Tesis S2 Tahun : 1992 Status : Mandiri Tim : - Sumber : -----</p>
6	<p>Judul : Studi eksploratif tentang satuan volume bahan-bahan bangunan di Kotamadia Semarang Program : OPF IKIP Semarang Tahun : 1992 Status : Ketua Tim : - Sumber : OPF IKIP Semarang</p>
7	<p>Judul : Kesesuaian peralatan laboratorium STM rumpun Bangunan dengan peralatan kerja perusahaan bangunan di Kotamadia Semarang Program : OPF IKIP Semarang Tahun : 1993 Status : Ketua Tim : - Sumber : OPF IKIP Semarang</p>
8	<p>Judul : Studi tentang mutu beton yang menggunakan bahan dari Karimunjawa Program : SPP/DPP Tahun : 1994 Status : Ketua Tim : - Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
9	<p>Judul : Pola-pola magang untuk Sekolah Menengah Kejuruan Bidang Rekayasa. Program : Hibah Bersaing Tahun : 1996 Status : Anggota Tim : - Sumber : Dikti</p>
10	<p>Judul : Studi tentang pelaksanaan peraturan perlindungan kerja bagi tenaga kerja wanita di Jawa Tengah. Program : Studi Peranan Wanita Tahun : 1997 Status : Ketua Tim : - Sumber : Dikti</p>

11	<p>Judul : Kualitas pasir Muntilan dilihat dari tempat pengambilan dan musim pengambilan. Program : Dosen Muda Tahun : 1998 Status : Ketua Tim : - Sumber : Dikti</p>
12	<p>Judul : Kendala-kendala yang dihadapi oleh mahasiswa FPTK IKIP Semarang dalam mengikuti lomba karya ilmiah. Program : SPP/DPP Tahun : 1999 Status : Anggota Tim : - Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
13	<p>Judul : Hubungan antara mutu dan harga beton dengan perbaikan modulus halus pasir lokal di kepulauan Karimunjawa. Program : Tesis S2 Tahun : 2002 Status : Mandiri Tim : - Sumber : -----</p>
14	<p>Judul : Kualitas bahan bangunan pasir Muntilan pasca letusan tahun 2001. Program : SPP/DPP Tahun : 2002 Status : Mandiri Tim : - Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
15	<p>Judul : Faktor-faktor yang berperan terhadap peningkatan sikap Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) para pelaku jasa konstruksi di kota Semarang Program : DIK Tahun : 2008 Status : Anggota Tim : Gunadi Sumber : DIPA UNNES</p>
16	<p>Judul : Identifikasi faktor-faktor kunci dalam perencanaan keselamatan konstruksi dan Program : Hibah Bersaing Tahun : 2008 Status : Ketua Tim : - Sumber : DP3M</p>
17	<p>Judul : Minat wiraswasta mahasiswa D3 Teknik Sipil UNNES ditinjau dari latar belakang orang tua, Program : DIK Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p>Judul : Penyegaran Vak Teknik Guru-guru STM Negeri dan Swasta se Kotamadia Semarang Program : Pelatihan Tahun : 1980 Status : Anggota Tim : - Sumber : SPP/DPP</p>

2	<p>Judul : Tindak Lanjut Pembinaan Desa-desa se Lokasi KKN di Kecamatan Kalikajar Kabupaten Wonosobo (1981).</p> <p>Program : Pembinaan Tahun : 1981 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP</p>
3	<p>Judul : Penataran PBM pada Guru-guru STM se Kotamadia Semarang (1981).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1981 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
4	<p>Judul : Penyuluhan dan Demonstrasi Pembuatan Beton Sederhana Untuk Para Tukang Batu di Desa Gunungpati Kecamatan Gunungpati Kotamadia Semarang (1983).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1983 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
5	<p>Judul : Penyuluhan dan Demonstrasi Pembuatan Jamban Keluarga di Kelurahan Bengkal Kecamatan Temanggung Kabupaten Temanggung (1984).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1984 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
6	<p>Judul : Pembuatan Bendung dan Saluran Air Untuk Menunjang jang Pembuatan Pembangkit Tenaga Listrik di Desa Rejosari Kecamatan Tretep Kabupaten Temanggung</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1985 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
7	<p>Judul : Pembuatan Pondasi Kincir Air Untuk Menunjang Pembuatan Pembangkit Listrik di Desa Plantungan Kecamatan Plantungan kabupaten Kendal (1986).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1986 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
8	<p>Judul : Penerapan Pompa Hidram Untuk Menunjang Kebutuhan Air Bagi Masyarakat Dusun Duwet Kelurahan Kedungpani Kecamatan Mijen Kotamadia Semarang</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1987 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
9	<p>Judul : Pembuatan Bak Penampung Air Untuk Menunjang pompa Hidram di Desa Kedungpani Kecamatan Mijen Kotamadia Semarang (1987).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1987 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>

10	<p>Judul : Pembuatan Jalan Penghubung Antara Desa Wonobojo Dengan Desa Bojong Kecamatan Tretep Kabupaten Temanggung (1987).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1987 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
11	<p>Judul : Meningkatkan Kapasitas Pembangkit Listrik Tenaga Air di desa Blumah Kecamatan Plantungan Kabupaten Kendal (1987).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1987 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
12	<p>Judul : Pembangunan Sarana/Prasarana Phisik di RT 04 RW VI Ngaliyan Kotamadia Semarang</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1987 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : --- (mandiri)</p>
13	<p>Judul : Perbaikan Serta Pemeliharaan Bak Penampung Air Bersih di Desa Ujungpandan Kecamatan Welahan Kabupaten Jepara (1988).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1988 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP</p>
14	<p>Judul : Perencanaan Desain Teknis Jembatan di Desa Kecepat Kecamatan Batang Kabupaten Batang (1993).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1993 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : OPF IKIP Semarang</p>
15	<p>Judul : Penyuluhan tentang Penyehatan Lingkungan di Desa Suradadi Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang (1994).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1994 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP</p>
16	<p>Judul : 16) Penyuluhan Tentang PPBBG Dalam Rangka Mengembangkan Materi Pengajaran Konstruksi Baja Bagi Guru guru STM Program Studi Bangunan se Jawa Tengah (1995).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1995 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP</p>
17	<p>Judul : Penyuluhan dan Pelatihan Pengawetan Kayu Bangunan di Kelurahan Sekaran Kecamatan Gunungpati Kotamadia Semarang (1995).</p> <p>Program : Pelatihan Tahun : 1995 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : SPP/DPP</p>

18	<p>Judul : Peningkatan Ketrampilan dan Cara Mengevaluasi Belajar Siswa Guru-guru STM se Kotamadia Semarang (1995). Program : Pelatihan Tahun : 1995 Status : Anggota Tim : - Sumber : SPP/DPP IKIP Semarang</p>
19	<p>Judul : Model Rak Pengering Genteng Mentah Yang Dapat Mempercepat Waktu Pengeringan dan Mengefektifkan Ruang Penjemuran Pada Industri Genteng di Dopleng Boyolali(1995). Program : Tahun : 1995 Status : Anggota Tim : - Sumber : Dikti</p>
20	<p>Judul : Kegiatan Pelatihan Usaha Produksi dan Teknik Pemasaran Paving-blok di IKIP Semarang (1999). Program : Pelatihan Tahun : 1999 Status : Ketua Tim : - Sumber : DP3M</p>
21	<p>Judul : Kegiatan pelatihan community college teknik sipil tahun 2004-2006 Program : Pelatihan Tahun : 2004 Status : Ketua Tim : - Sumber : Dikmenjur, Depdiknas</p>