

	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	:	131568881
NIP KONVERSI	:	195801031986011002
Nama	:	Drs. Juhadi M.Si
Prodi Asal	:	Pendidikan Geografi-S1
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	sentrasig2005 pada domain yahoo.co.id ; juhadi.geo86 pada domain gmail.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	IV/c-Pembina Utama Muda (01-04-2011)
Jabatan Fungsional	:	Lektor Kepala (01-10-2010)
Mata Kuliah Pokok	:	GEOGRAFI LINGKUNGAN

B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	Judul : Model Pengendalian Banjir Berbasis Spasial Biofisik, Produktivitas Lahan dan Perilaku Masyarakat untuk Pengelolaan DAS Program : Hibah Bersaing Tahun : 2006 Status : Anggota Tim : DEWI LIESNOOR SETYOWATI Sumber : DP2M

2	<p>Judul : Pemetaan Agihan Kualitas Airtanah Bebas Berdasarkan Kedalaman Muka AirTanah di Dataran Aluvial (Studi kasus di DAS Pemali Kab.Brebes Jateng)</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2007 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Dikti</p>
3	<p>Judul : Repong Damar: Sistem pengelolaan sumberdaya hutan berkelanjutan Di Waysindi, Krui Lampung Barat</p> <p>Program : Tesis S2 Tahun : 1994 Status : Mandiri</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Ford Foundation</p>
4	<p>Judul : Evaluasi kawasan rawan genangan dan intrusi air laut di Kota Semarang</p> <p>Program : Dosen muda Tahun : 1998 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Lemlit UNNES</p>
5	<p>Judul : Pola hubungan kerja nelayan (Studi kasus pada nelayan di Kec. Pekalongan Utara Jawa Tengah</p> <p>Program : DPP-SPP Tahun : 1999 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Lemlit UNNES</p>
6	<p>Judul : Model penentuan tingkat bahaya longsor, stabilitas lereng dan resiko longsor dengan bantuan teknologi SIG di Kota Semarang</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2007 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Dirjen.Dikti Depdiknas</p>
7	<p>Judul : Studi tentang sistem promosi jabatan kepala sekolah bagi guru-guru SD di Jawa Tengah</p> <p>Program : DIK Tahun : 1997 Status : Mandiri</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>
8	<p>Judul : Luas pemilikan lahan pertanian dan tingkat pendapatan petani di Kabupaten Kudus Jawa Tengah</p> <p>Program : DIK Tahun : 1993 Status : Mandiri</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK IKIP Semarang</p>
9	<p>Judul : Pengaruh perubahan lingkungan alam terhadap perubahan kebudayaan: kasus pembangunan desa Sekaran Gunungpati Kdia Semarang</p> <p>Program : DIK Tahun : 1993 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>

10	<p>Judul : Kajian potensi air tanah dan kebutuhan air bersih bagi penduduk Kotamadia Semarang Program : DIKS Tahun : 1999 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIKS</p>
11	<p>Judul : Faktor-faktor penyebab kelangkaan air di lereng Muria bagian selatan Kabupaten Kudus Jawa Tengah Program : DIKS Tahun : 1999 Status : Mandiri Tim : - Sumber : DIKS</p>
12	<p>Judul : Peningkatan keterampilan menggambar peta kontur "Sistem logical contouring" dengan metode kerja kelompok pada mahasiswa Pendidikan Geografi S1/III FIS UNNES Program : Vucer Tahun : 2002 Status : Ketua Tim : - Sumber : Dirjen Dikti.Depdiknas</p>
13	<p>Judul : Pola sebaran industri di koridor Jl. Ungaran Bawen Kabupaten Semarang Program : DIK Tahun : 2001 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIKS</p>
14	<p>Judul : Perubahan perilaku banjir Kali Beringin Kota Semarang Program : Bappeda Kota Semarang Tahun : 2000 Status : Anggota Tim : - Sumber :</p>
15	<p>Judul : Pembuatan peta digital wilayah Jabotabek untuk GPS Tracking Taksi Bluebird Program : Kerjasama PT.Dharma Tunggal Jakarta Tahun : 2001 Status : Ketua Tim : - Sumber : PT. Dharma Tunggal Jakarta</p>
16	<p>Judul : Child labor and community participation at JBIC school surroundings, Beber Purworejo Central Java Program : Kerjasama Mitsubishi Research Institute-JBIC Tahun : 2002 Status : Ketua Tim : - Sumber : MRI-JBIC</p>
17	<p>Judul : Aplikasi SIG untuk mengetahui tingkat kerusakan akibat Rob di Kelurahan Panggung lor, Kecamatan Semarang Utara, Kota Semarang Program : DIKS Tahun : 2002 Status : Mandiri Tim : - Sumber : DIKS</p>
18	<p>Judul : Potensi wisata bahari di wilayah pantai Demak Jawa Tengah Program : kerjasama Bappeda Kabupaten Demak Tahun : 2004 Status : Anggota Tim : - Sumber : Bappeda Kabupaten Demak</p>

19	<p>Judul : Pembuatan peta Kota Tegal Berbasis Citara satelit Quickbird Program : Kerjasama dengan Bappeda Kota Tegal Tahun : 2005 Status : Ketua Tim : - Sumber : Bappeda Kota Tegal</p>
20	<p>Judul : Penyusunan profil daerah Kota Tegal tahun 2006 Program : Kerjasama dengan Bappeda Kota Tegal Tahun : 2006 Status : Ketua Tim : - Sumber : Bappeda Kota Tegal</p>
21	<p>Judul : Pembuatan program aplikasi SIG untuk penduduk miskin di Jawa Tengah Program : Kerjasama dengan Dinas Kesos. Jawa Tengah Tahun : 2004 Status : Ketua Tim : - Sumber : Dinas Kesejahteraan Sosial Jawa Tengah</p>
22	<p>Judul : Pembuatan Peta Tataguna Lahan Kota Tegal berbasis SIG Program : Kerjasama Jur.Geografi FIS UNNES dengan Bappeda Kota Tegal Tahun : 2004 Status : Ketua Tim : - Sumber : APBD Kota Tegal</p>
23	<p>Judul : Model penentuan tingkat bahaya longsor, stabilitas lereng dan resiko longsor dengan bantuan teknologi Sistem Informasi geografis (SIG) di Kota Semarang Program : Tahun : 2007 Status : Anggota Tim : - Sumber : Dirjen.Dikti. Depdiknas</p>
24	<p>Judul : Repong Damar: Sistem pengelolaan sumberdaya hutan berkelanjutan, di desa Waysindi Krui Lampung Barat Program : Tesis-S2 UI Jakarta Tahun : 1994 Status : Mandiri Tim : - Sumber : TMPD & Ford Foundation</p>
25	<p>Judul : Model informasi dan manajemen pariwisata berbasis SIG di Kabupaten Temanggung Program : DIK Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIK</p>
26	<p>Judul : Kajian spasial untuk pengembangan permukiman berbasis SIG di Kota Semarang Program : DIK Tahun : 2009 Status : Ketua Tim : - Sumber : DIK</p>
27	<p>Judul : Evaluasi kemampuan dan kesesuaian lahan aspek kerekayasaan di wilayah pesisir Kota Tegal dalam rangka pengembangan pariwisata Program : DIK Tahun : 2008 Status : Ketua Tim : Ariyani Indrayati, Sumber : DIK</p>

28	<p>Judul : Model pengendalian banjir berbasis spasial biofisik produktivitas lahan dan perilaku masyarakat untuk pengelolaan DAS</p> <p>Program : Hibah Bersaing Tahun : 2006 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Dikti</p>
29	<p>Judul : Tipologi Pemanfaatan Lahan Pertanian Berbasis SIG di DAS Serang bagian Hulu Kulonprogo Yogyakarta</p> <p>Program : DP2M Tahun : 2010 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DP2M</p>
30	<p>Judul : Evaluasi kemampuan dan kesesuaian lahan aspek kerekayasaan di wilayah pesisir Kota Tegal dalam rangka pengembangan pariwisata</p> <p>Program : DIK Tahun : 2008 Status : Ketua</p> <p>Tim : Ariyani Indrayati,</p> <p>Sumber : DIK</p>

C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p>Judul : Pelatihan Materi Pengajaran SIG bagi Guru-Guru SMA di Kabupaten Semarang</p> <p>Program : Tahun : 2006 Status : Anggota</p> <p>Tim : Tjaturahono Budi Sanjoto</p> <p>Sumber : DIPA UNNES</p>
2	<p>Judul : Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG) untuk Meningkatkan Akurasi Penetapan SPPT PBB (Pajak Bumi dan Bangunan)</p> <p>Program : Tahun : 2004 Status : Anggota</p> <p>Tim : Tjaturahono Budi Sanjoto-ZAENURI</p> <p>Sumber : DP2M Dikti</p>
3	<p>Judul : Penyuluhan pemetaan tataguna lahan di kelurahan Jomblang Kota Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 1992 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>
4	<p>Judul : Penyuluhan cara pembuatan peta tematik untuk mendukung tertib administrasi desa kandangmas, Dawe, Kudus, Jawa Tengah</p> <p>Program : LPM Tahun : 1992 Status :</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>
5	<p>Judul : Pelatihan materi proyeksi peta bagi guru-guru geografi SMU di ek karesidenan Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 1999 Status :</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>

6	<p>Judul : Pelatihan materi pengajaran interpretasi Foto udara bagi guru-guru SMU swasta di koat Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 1999 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : LPM</p>
7	<p>Judul : Peningkatan kemampuan membaca dan membuat peta bagi guru-guru SD se kecamatan Gunungpati Kota Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 1999 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : 2000000</p>
8	<p>Judul : Peningkatan kemampuan membaca dan membuat peta bagi guru-guru IPS geografi SLTP di Jawa Tengah</p> <p>Program : LPM Tahun : 1999 Status :</p> <p>Tim : Suroso</p> <p>Sumber : DIK</p>
9	<p>Judul : Tutorial program sertifikasi Diploma II guru MI se Jawa Tengah</p> <p>Program : Kerjasama dengan Depag. Jateng Tahun : 2000 Status : Mandiri</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Depag. Jateng</p>
10	<p>Judul : Narasumber pada kegiatan Inservice Training guru-guru MI-M.Ts Jawa Tengah</p> <p>Program : Depag RI-FKBA&LP3 ITB Tahun : 2001 Status : Mandiri</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : Depag.RI</p>
11	<p>Judul : Penyuluhan model penataan lingkungan untuk mendukung rumah sehat pada pemukiman penduduk kelurahan Pongangan Gunungpati Kota Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 2000 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK</p>
12	<p>Judul : Pelatihan "Materi ajar proyeksi peta bagi guru-guru SMU di eks karisedenan Semarang</p> <p>Program : LPM Tahun : 1999 Status : Ketua</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : DIK LPM</p>
13	<p>Judul : Bintek.Mata Pelajaran Geografi SMA Bagi Guru Geogrfi SMA Kota Semarang - bidang Pemetaan dan SIG</p> <p>Program : Dinas Pendidikan Kota Semarang Tahun : 2008 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : APBD Kota Semarang</p>
14	<p>Judul : Bintek. Mata Pelajaran Geografi SMA Bagi MGMP Geografi di Jawa Tengah</p> <p>Program : Dinas Pendidikan Propinsi Jawa Tengah Tahun : 2008 Status : Anggota</p> <p>Tim : -</p> <p>Sumber : APBD Propinsi Jawa Tengah</p>

15	<p>Judul : Pelatihan materi pengajaran SIG bagi guru-guru di SMA di Kabupaten Semarang Program : Pengabdian masyarakat Tahun : 2006 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIK</p>
16	<p>Judul : Pelatihan materi pembelajaran peta, SIG dan Penginderaan Jauh pada MGMP Kabupaten kudus Program : Pendidikan Tahun : 2009 Status : Anggota Tim : - Sumber : LP2M</p>
17	<p>Judul : Pelatihan Materi Ajar Peta, SIG, dan Penginderaan Jauh pada Guru-guru MGMP SMA Kab. Boyolali Program : Pendidikan Tahun : 2010 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>
18	<p>Judul : Pelatihan Materi Ajar Peta, SIG, dan Penginderaan Jauh pada Guru-guru MGMP SMA Kab. Kendal Program : Pendidikan Tahun : 2010 Status : Anggota Tim : - Sumber : DIPA UNNES</p>