

	<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	:	131931635
NIP KONVERSI	:	196604191991021001
Nama	:	Dr. Masrukan M.Si.
Prodi Asal	:	Pendidikan Matematika-S1
Jabatan	:	-
Status Studi Lanjut	:	Tidak sedang studi lanjut
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat Email	:	m4sruk4n pada domain yahoo.com
Pangkat/Golongan/Ruang	:	IV/a-Pembina (01-04-2007)
Jabatan Fungsional	:	Lektor Kepala (01-09-2006)
Mata Kuliah Pokok	:	Evaluasi

#### B. Penelitian

NO	PENELITIAN
1	<b>Judul</b> : Kebiasaan Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika Dalam Usaha Mengatasi Kesulitan Belajarnya <b>Program</b> : OPF <b>Tahun</b> : 1994 <b>Status</b> : Ketua <b>Tim</b> : ZAENURI <b>Sumber</b> : SPP/DPP

2	<p><b>Judul :</b> Strategi Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Lingkungan: Studi Kasus di SD Karimunjawa Jepara</p> <p><b>Program :</b> OPF <b>Tahun :</b> 1995 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> SPP/DPP</p>
3	<p><b>Judul :</b> Model-model Pembelajaran Matematika SD di Kepulauan Karimunjawa Jepara</p> <p><b>Program :</b> Basic Science <b>Tahun :</b> 1996 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Basic Science</p>
4	<p><b>Judul :</b> Studi Eksplorasi Tentang Ketersediaan dan Pemanfaatan Alat Peraga Matematika SD se Kodya Semarang</p> <p><b>Program :</b> <b>Tahun :</b> 1997 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DPP/SPP</p>
5	<p><b>Judul :</b> Strategi Pembelajaran Mahasiswa Jurusan Matematika Program Khusus IKIP Semarang</p> <p><b>Program :</b> <b>Tahun :</b> 1998 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> SPP/DPP</p>
6	<p><b>Judul :</b> Peningkatan Kualitas Perkuliahan Melalui Pemanfaatan Local Area Network (LAN)</p> <p><b>Program :</b> PTK PGSM Batch II <b>Tahun :</b> 1999 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIKTI-Depdiknas</p>
7	<p><b>Judul :</b> Strategi Pembelajaran Matematika (Berhitung) Taman Kanak-kanak di Kota Semarang</p> <p><b>Program :</b> DIK <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> Mashuri</p> <p><b>Sumber :</b> UNNES</p>
8	<p><b>Judul :</b> Pengembangan Integral Henstock dari R ke Rn</p> <p><b>Program :</b> Dosen Muda <b>Tahun :</b> 1997 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIKTI-Depdiknas</p>
9	<p><b>Judul :</b> Pemahaman Guru TK di Kota Semarang terhadap Prgram Kegiatan Belajar (PKB) TK 1994</p> <p><b>Program :</b> Dosen Muda <b>Tahun :</b> 2000 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIKTI-Depdiknas</p>
10	<p><b>Judul :</b> Pengembangan Penilaian Kelas Otentik di SD untuk mata pelajaran Matematika, IPA, IPS, Bahasa Indonesia, dan PPKn (ujicoba terbatas di provinsi Jatim, Jateng, Jabar, DIY, DKI Jakarta dan Banten</p> <p><b>Program :</b> Kerja Sama <b>Tahun :</b> 2002 <b>Status :</b></p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Depdiknas</p>

11	<p><b>Judul :</b> Pengembangan Desain Alat Peraga Matematika Sekolah Dasar</p> <p><b>Program :</b> Kerja Sama <b>Tahun :</b> 2003 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Depdiknas</p>
12	<p><b>Judul :</b> Pengembangan Pembelajaran Matematika dengan Pemberdayaan Alat Peraga (Ujicoba terbatas diJateng, NTB dan Sulawesi Selatan)</p> <p><b>Program :</b> Kerja Sama <b>Tahun :</b> 2004 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Depdiknas</p>
13	<p><b>Judul :</b> Evaluasi Pengembangan Pembelajaran Matematika di SD dengan Pemberdayaan Alat Peraga (ujicoba terbatas di provinsi Jateng, NTB, dan Sulawesi Selatan)</p> <p><b>Program :</b> Kerja Sama <b>Tahun :</b> 2005 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Depdiknas</p>
14	<p><b>Judul :</b> Pembelajaran Keterampilan Berhitung pada TK di Kota Semarang</p> <p><b>Program :</b> DIK <b>Tahun :</b> 2001 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
15	<p><b>Judul :</b> Keefektifan Perkuliahan Evaluasi Pembelajaran Matematika Berbasis e-Learning dengan Software Moodle</p> <p><b>Program :</b> TGT Hibah PHKI B <b>Tahun :</b> 2010 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> PHKI B</p>

### C. Pengabdian Kepada Masyarakat

NO	PENGABDIAN
1	<p><b>Judul :</b> Pelatihan Pengembangan Pembelajaran Tematis bagi Guru Kelas I dan II Sekolah Dasar di Kota Semarang</p> <p><b>Program :</b> IPTEKS <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> Bambang Hartono</p> <p><b>Sumber :</b> DIKTI</p>
2	<p><b>Judul :</b> Pendalaman Materi Geometri dengan Bantuan Alat Peraga Sederhana Bagi Guru-guru SD Pegandan 01 dan 02 Semarang Selatan</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1993 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Mandiri</p>

3	<p><b>Judul :</b> Penyegaran Materi Matematika bagi Guru-guru SD Pedurungan Kidul 01/02 Kecamatan Semarang Timur</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1994 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
4	<p><b>Judul :</b> Pembinaan Materi Matematika Bagi Guru-guru SMP Negeri di Kota Pekalongan</p> <p><b>Program :</b> Diklat <b>Tahun :</b> 1995 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
5	<p><b>Judul :</b> Pembinaan Materi Teori Graf Bagi Guru-guru SMA di Kota Semarang</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1996 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
6	<p><b>Judul :</b> Pembinaan Materi Penelitian Tindakan Kelas Bagi Guru-guru Matematika di Kabupaten Batang</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1997 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
7	<p><b>Judul :</b> Pengenalan Desain Alat Peraga Matematika bagi Guru-guru SD Sampangan 01-02 Gajahmungkur Semarang</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1998 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
8	<p><b>Judul :</b> Kepelatihan Pengembangan dan Pemanfaatan Media Pembelajaran Matematika SD bagi Guru-guru di Kecamatan Kendal</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 1999 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
9	<p><b>Judul :</b> Peningkatan Konsep-konsep Esensial Matematika bagi Guru-guru SD di Pulau Kemojan, Kecamatan Karimunjawa, Kab. Jepara</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2000 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
10	<p><b>Judul :</b> Peningkatan Penguasaan Metode Penelitian bagi Guru-guru SLTP di Kabupaten Jepara</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2001 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>

11	<p><b>Judul :</b> Pengambangan Strategi Matematika Lingkungan di SD Daerah Terpencil (Studi kasus di Kepulauan Karimunjawa, Jepara)</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2002 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
12	<p><b>Judul :</b> Pembinaan Penelitian Tindakan Kelas bagi Guru-guru SLTP di Kabupaten Kendal</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2003 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>
13	<p><b>Judul :</b> Pelatihan Ujicoba Pembelajaran Matematika di SD dengan Bantuan Alat Peraga di Propinsi Kalimantan Timur</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2006 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Dinas Pendidikan Kaltim</p>
14	<p><b>Judul :</b> Workshop Pembuatan Alat Peraga Sederhana Matematika bagi Guru-guru SD di Kecamatan Gunungpati, Gajahmungkur dan Semarang Selatan</p> <p><b>Program :</b> Worksop <b>Tahun :</b> 2007 <b>Status :</b> Ketua</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> Dikti</p>
15	<p><b>Judul :</b> Pelatihan Penyusunan Soal Evaluasi Bagi guru-guru SD di Kecamatan Gunungpati, Kota Semarang</p> <p><b>Program :</b> Pendidikan dan Pelatihan <b>Tahun :</b> 2008 <b>Status :</b> Anggota</p> <p><b>Tim :</b> -</p> <p><b>Sumber :</b> DIK</p>