



84

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

Jalan Prof. H. Soedarto, SH. Tembalang Semarang 50275;
Telepon (024) 7474754; Facs. (024) 76480690; E-mail : mipa@undip.ac.id

Sriatun, MSi

SURAT KETERANGAN MENJALANKAN TUGAS

No. 397 /H7.3.8/AK/2011

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Diponegoro dengan ini menerangkan bahwa dosen yang nama-namanya tercantum dalam lampiran surat keterangan ini telah melaksanakan tugas sebagai **Pembimbing Skripsi Mahasiswa** pada semester Gasal Tahun Akademi 2010/2011 Program Reguler II Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Diponegoro dengan **Daftar Nama Pembimbing dan Judul Skripsi** seperti tersebut pada lampiran surat keterangan ini.

Demikian surat keterangan ini agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Semarang, 17 FEB 2011

Dra. Rumi Hastuti, MSi

NIP. 19500615 197802 2 001

skmt kimt // 2/16/11 // tomm...

DAFTAR NAMA-NAMA DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA
SEMESTER GASAL TAHUN AJARAN 2010/2011
PROGRAM REGULER II JURUSAN KIMIA FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS DIPONEGORO

No.	Nama/NIP	Pembimbing		Kedudukan	Nama/NIM	Mahasiswa yang Dibimbing	Judul Skripsi	Jumlah
		Pangkat/Gol Jabatan						
1	2 Dra. Rum Hastuti, M.Si NIP 1950 06 15 1978 02 2 001	3 Pembina Utama Muda/IVC Lektor Kepala	4 Pembimbing II	5 1 Desniat Pambudi J2C 606 005	6 Penentuan efisiensi Dye-Sensitized Solar Cell (DSSC) dengan sensitizer betasianin dari ekstrak kulit buah naga (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)	1		
2	Drs. Gunawan, M.Si NIP 1964 08 25 1991 03 1 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Desniat Pambudi J2C 606 005	Penentuan efisiensi Dye-Sensitized Solar Cell (DSSC) dengan sensitizer betasianin dari ekstrak kulit buah naga (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)	1		
3	M Choilid Djunaidi, M.Si NIP 1970 07 02 1996 03 1 004	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Khoirin Nita Ufita J2C 606 011	Recovery logam krom (VI) menggunakan Polymer Inclusion Membrane (PIM) dengan senyawa pembawa alikuat 336, TOPO, dan campuran alikuat 336-TOPO	1		
4	Didik Setyo Widodo, M.Si NIP 1970 05 21 1999 03 1 001	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Pembimbing II	1 Wanodya Sinita Strinariswari J2C 606 019	DSSC (Dye-sensitized Solar Cell) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI/2 pada matiks PEG	1		
5	Khabihi, M.Si NIP 1973 05 22 1998 02 1 001	Penata Muda Tk. II/IIIB Lektor	Pembimbing I	1 Sinitya Tunggal Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	1		
6	Drs. Abdul Haris, M.Si NIP 1963 01 29 1991 03 1 003	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Khoirin Nita Ufita J2C 606 011	Recovery logam krom (VI) menggunakan Polymer Inclusion Membrane (PIM) dengan senyawa pembawa alikuat 336, TOPO, dan campuran alikuat 336-TOPO	1		
7	Nor Basid Adiwibawa P. M.Sc NIP 198112 02 2005 01 1 002	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Pembimbing II	1 Wanodya Sinita Strinariswari J2C 606 019	DSSC (Dye-sensitized Solar Cell) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI/2 pada matiks PEG	1		
8	Dr. Agustina LINA, M.Si NIP 1970 08 01 1999 03 2 001	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Pembimbing II	1 Sinitya Tunggal Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	1		
9	Purbowatinigrum Ria S. M.Si NIP 1973 03 14 1999 03 2 002	Penata Muda Tk. II/IIIB Lektor	Pembimbing I	1 Mahreza Suhartanti J2C 605 134	Studi Filogeni dan Uji Potensi Enzim Ekstraseluler (Amilase, β -galaktosidase, Protease, Katalase) Isolat <i>Alicyclobacillus</i> sp. Gedongsongo	1		

DAFTAR NAMA-NAMA DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA
SEMESTER GASAL TAHUN AJARAN 2010/2011
PROGRAM REGULER II JURUSAN KIMIA FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS DIPONEGORO

No.	Nama/NIP	Pembimbing		Kedudukan	Nama/NIM	Judul Skripsi	Jumlah
		Pangkat/Gol Jabatan	Jabatan				
1	Ngadiwiyana, M.Si NIP 1969 06 20 1999 03 1 002	Penata/III C	Lektor	Pembimbing II	1 Hanna Niela Diana J2C 606 009	Penentuan waktu optimum reaksi reduksi meli laurat minyak kelapa menggunakan NaBH_4	1
11	Dra. Taslimah, M.Si NIP 1956 07 09 1987 03 2 001	Pembina/IV A	Lektor Kepala	Pembimbing II	1 Inggirt Lyanita Aprilyani J2C 605 131	Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan <i>tetraetilortosilikat</i> (TEOS) dan surfaktan <i>celitrimetilamonium</i> (CTAB) sebagai agen pencetak pori	1
12	Sriatun, M.Si NIP 1971 03 15 1997 02 2 001	Penata/III C	Lektor	Pembimbing I	1 Inggirt Lyanita Aprilyani J2C 605 131	Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan <i>tetraetilortosilikat</i> (TEOS) dan surfaktan <i>celitrimetilamonium</i> (CTAB) sebagai agen pencetak pori	1
13	Pardoyo, M.Si NIP 1972 03 12 1997 02 1 001	Penata/III C	Lektor	Pembimbing I	1 Vivi Triyani J2C 606 018	Pengaruh <i>porous carbon</i> terhadap fotokatalisis TiO_2 pada degradasi zat warna <i>Remazol Black B</i>	1
14	Dra. Ameffi, MS NIP 1959 02 11 1989 03 2 001	Pembina/IV A	Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Hanna Niela Diana J2C 606 009	Penentuan waktu optimum reaksi reduksi meli laurat minyak kelapa menggunakan NaBH_4	1
15	Ti Windarti, M.Si NIP 1973 02 28 2000 03 2 001	Penata/III C	Lektor	Pembimbing I	1 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial	1
16	Dr. Parsaoran Siahaan, MS NIP 1964 04 24 1990 01 1 001	Pembina/IV A	Lektor Kepala	Pembimbing II	1 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial	1
17	Dr. Agus Subagio, M.Si NIP 1971 08 13 1995 12 1 001	Penata/III C	Lektor	Pembimbing II	1 Vivi Triyani J2C 606 018	Pengaruh <i>porous carbon</i> terhadap fotokatalisis TiO_2 pada degradasi zat warna <i>Remazol Black B</i>	1



Samarang, 17 FEB 2011
Dra. Sun Hastuti, M.Si
NIP 1950 06 15 1978 02 2 001