



122

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 : mlpa@undip.ac.id

Spiatun, MSi

SURAT KETERANGAN MENJALANKAN TUGAS

No. 396 /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 **Penguji 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 Penguji dan Judul Skripsi** seperti tersebut pada lampiran surat keterangan ini.

Demikian surat keterangan ini agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 17 FEB 2011



Dekan
Dr. Rini Hastuti, MSi

NIP. 99500615 197802 2 001

sknt kimi // 2/16/11 // tomm...

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

No.	PENGUJI			Mahasiswa Yang Uji		Jumlah
	Nama/NIP	Pangkat/Gol Jabatan	Kedudukan	Nama/NIM	Judul Skripsi	
1	Drs. Abdul Haris, M.Si NIP 1963 01 29 1991 03 1 003	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Ketua	1 Wandyta Sinita Sinariswari J2C 606 019	DSSC (<i>Dye-sensitized Solar Cell</i>) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI/2 pada matriks PEG	1
2	Drs. Gunawan, M.Si NIP 1964 08 25 1991 03 1 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Anggota	1 Hanna Niela Diana J2C 606 009	Pentuan waktu optimum reaksi reduksi metil laurat minyak kelapa menggunakan NaBH ₄	1
3	M Cholid Djunaedi, M.Si NIP 1970 07 02 1996 03 1 004	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Ketua	1 Desniati Pamboedi J2C 606 005	Pentuan efisiensi <i>Dye-Sensitized Solar Cell</i> (DSSC) dengan sensitizer betasianin dari ekstrak kulit buah naga (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)	1
4	Khabibi, M.Si NIP 1973 05 22 1998 02 1 001	Penata Muda Tk. I/IIIB Lektor	Anggota	1 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial	1
5	Didik Setyo Widodo, M.Si NIP 1970 05 21 1999 03 1 001	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Ketua	1 Khoirin Nita Ulfia J2C 605 131	<i>Recovery logam krom (VI) menggunakan Polymer Inclusion Membrane (PIM) dengan senyawa pembawa alkuat 336, TOPO, dan campuran alkuat 336-TOPO</i>	1
6	Nor Basid Adiwibawa P. M.Sc NIP 198112022005011002	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Anggota	1 Inggri Lyanita Apriliani J2C 605 131	Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan <i>tetraortosilikat</i> (TEOS) dan surfaktan cetyltrimethylammonium (CTAB) sebagai agen pencetak pori	1
			Anggota	1 Sinyia Tunggal Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	1
			Anggota	1 Khoirin Nita Ulfia J2C 606 011	<i>Recovery logam krom (VI) menggunakan Polymer Inclusion Membrane (PIM) dengan senyawa pembawa alkuat 336, TOPO, dan campuran alkuat 336-TOPO</i>	1
			Anggota	1 Wandyta Sinita Sinariswari J2C 606 019	DSSC (<i>Dye-sensitized Solar Cell</i>) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI/2 pada matriks PEG	1
			Anggota	2 Vivi Triyani J2C 606 018	Pengaruh porous carbon terhadap fotokatalisis TiO ₂ pada degradasi zat warna Remazol Black B	1
			Anggota	3 Mahreza Subhartanti J2C 605 134	Studi Filogeni dan Uji Potensi Enzim Ekstraseluler (Amilase, β-galaktosidase, Prolease, Katalase) Isolat <i>Allycyclobacillus</i> sp. Gedongsongo	1
			Anggota	1 Sinyia Tunggal Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	1

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

No.	PENGUJI			Mahasiswa yang Diuji		Jumlah
	Nama/NIP	Pangkat/Gol Jabatan	Kedudukan	Nama/NIM	Judul Skripsi	
1	2	3	4	5	6	7
				2 Sinta Tunggai Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	
14	Dra. Linda Suyati, M.Si NIP 1964 01 15 1993 03 2 002	Penata/IIIC Lektor	Anggota	1 Mahreta Suhartanti J2C 605 134	Studi Filogeni dan Uji Potensi Enzim Ekstraseluler (Amilase, β -galaktosidase, Protease, Katalase) Isolat <i>Allycyclobacillus</i> sp. Gedongsongo	1
15	Tri Windarti, M.Si NIP 1973 02 28 2000 03 2 001	Penata/IIIC Lektor	Ketua	1 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial	1
16	Rahmad Nuryanto, M.Si NIP 1971 05 21 1998 02 1 001	Penata/IIIC Lektor	Anggota	1 Wanodya Sihita Srinarswari J2C 606 019	DSSC (Dye-sensitized Solar Cell) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI_2 pada matriks PEG	2
				2 Khoirin Nita Ulifa J2C 606 011	Recovery logam krom (VI) menggunakan <i>Polymer Inclusion Membrane</i> (PIM) dengan senyawa pembawa alquat 336, TOPO, dan campuran alquat 336-TOPO	
17	Dra. Wuryanti, M.Si NIP 1957 05 11 1987 03 2 001	Pembina Tk. I/IVB Lektor Kepala	Anggota	1 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial	1
18	Dra. Nies Suci Mujiyanti, MS NIP 1957 05 18 1986 02 2 001	Penata Muda Tk. I/IIIB Asisten Ahli	Anggota	1 Sinya Tunggai Pramesti J2C 606 017	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	2
				2 Khoirin Nita Ulifa J2C 606 011	Recovery logam krom (VI) menggunakan <i>Polymer Inclusion Membrane</i> (PIM) dengan senyawa pembawa alquat 336, TOPO, dan campuran alquat 336-TOPO	
19	Dr. Aguslina LNA, M.Si NIP 1970 08 01 1999 03 2 001	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Anggota	1 Mahreta Suhartanti J2C 605 134	Studi Filogeni dan Uji Potensi Enzim Ekstraseluler (Amilase, β -galaktosidase, Protease, Katalase) Isolat <i>Allycyclobacillus</i> sp. Gedongsongo	1
20	Purbowaliningrum Ria S. M.Si NIP 1973 03 14 1999 03 2 002	Penata Muda Tk. I/IIIB Lektor	Ketua	1 Mahreta Suhartanti J2C 605 134	Studi Filogeni dan Uji Potensi Enzim Ekstraseluler (Amilase, β -galaktosidase, Protease, Katalase) Isolat <i>Allycyclobacillus</i> sp. Gedongsongo	1
			Anggota	1 Hanna Niela Diana J2C 606 009	Penentuan waktu optimum reaksi reduksi metil laurat minyak kelapa menggunakan $NabH_4$	1

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

No.	PENGUJI			Kedudukan	Nama/NIM	Mahasiswa yang Diuji	Judul Skripsi	Jumlah
	Nama/NIP	Pangkat/Gol Jabatan	3					
21	Dra. Taslimah, M.Si NIP 1956 07 09 1987 03 2 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	3	Anggota	1 Inggrit Lyanita Aprilyani J2C 605 131	Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan tetraetilortosilikat (TEOS) dan surfaktan cetiltrimetilamonium (CTAB) sebagai agen pencetak pori	2	
22	Drs. Suhartana, M.Si NIP 1963 10 13 1992 02 1 001	Penata TK. I/IIID Lektor Kepala	3	Anggota	1 Khoirin Nita Ulfa J2C 606 011	Pemanfaatan kitosan termodifikasi asam askorbat sebagai adsorben ion logam besi (III) dan kromium (III)	1	
23	Pardoyo, M.Si NIP 1972 03 12 1997 02 1 001	Penata/IIIC Lektor	3	Kelua	1 Vivi Triyani J2C 606 018	Pengaruh porous carbon terhadap fotokatalisis TiO ₂ pada degradasi zat warna Remazol Black B	1	
24	Briatun, M.Si NIP 1971 03 15 1997 02 2 001	Penata/IIIC Lektor	3	Anggota	1 Wanodya Shinta Sinariswari J2C 606 019	DSSC (Dye-sensitized Solar Cell) berbasis pewarna sintetik frozen dan limbah tekstil frozen dengan elektrolit KI/I ₂ pada matiks PEG	2	
					2 Desnati Pambudi J2C 606 005	Penentuan efisiensi Dye-Sensitized Solar Cell (DSSC) dengan sensitizer betasianin dari ekstrak kulit buah naga (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)		
					1 Inggrit Lyanita Aprilyani J2C 605 131	Sintesis silika kristalin menggunakan sumber silika dari kaca dengan penambahan tetraetilortosilikat (TEOS) dan surfaktan cetiltrimetilamonium (CTAB) sebagai agen pencetak pori	2	
					2 Winda Purnama J2C 606 020	Pengaruh pH pada pembentukan kalsium fosfat dengan sistem membran selulosa bakterial		
25	Dr. Agus Subagio, M.Si NIP 1971 08 13 1995 12 1 001	Penata/IIIC Lektor	3	Anggota	1 Vivi Triyani J2C 606 018	Pengaruh porous carbon terhadap fotokatalisis TiO ₂ pada degradasi zat warna Remazol Black B	1	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS MIPA
DEPARTEMEN KIMIA
NIP.1950/0615 1978 02 2 001
Rugengastuti, M.Si

17 FEB 2011