



Sriatun, M.Si

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
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

SURAT KETERANGAN MENJALANKAN TUGAS

No. 318 /UN7.3.8/AK/2013

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 Akademik 2012/2013 **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.


Dr. Muhammad Nur, DEA
NIP. 195711261990011001

DAFTAR NAMA-NAMA DOSEN PENGUJI SKRIPSI MAHASISWA
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2012/2013
JURUSAN KIMIA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
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
1	Dra. Rum Hastuti, M.Si NIP 1950 06 15 1978 02 2 001	Pembina Utama Muda/IVC Lektor Kepala	Ketua	1 Nailys Sa'adah J2C 008 042	Pengaruh Asam Formiat Pada Bulu Ayam Sebagai Adsorben Terhadap Penurunan Kadar Larutan Zat Warna <i>Remazol Golden Yellow RNL</i>	2
				2 Wilda Khumairoh J2C 008 099	Pengaruh Penambahan Asam Askorbat Pada Bulu Ayam Sebagai Adsorben Terhadap Kemampuan Adsorpsi Ion Logam Kadmium (Cd^{2+}) Dalam Larutan	
			Anggota	1 Suprianto J2C 605 149	Perbandingan Kadar dan Komponen Penyusun Minyak Atsiri dari Jahe Segar dengan Jahe Kering	9
				2 Akustika Gemati J2C 008 082	Pemurnian Garam NaCl Melalui Metode Rekristalisasi Garam Krosok dengan Penambahan Na_2CO_3 , NaOH dan Polialuminium Klorida untuk Penghilangan Pengotor Ca^{2+} dan Mg^{2+}	
				3 Rizka Marina Angraini J2C 008 059	Metode Elektrofotokatalisis dan Fotokatalisis dengan TiO_2 Terhadap Dekolorisasi <i>Remazol Red RB</i> dan Penurunan Konsentrasi Ion Logam Cd^{2+} secara Simultan	
				4 Ade Novianti Ngesti Rahayu J2C 008 001	Metode Elektrofotokatalisis dan Fotokatalisis dengan TiO_2 pada Dekolorisasi <i>Remazol Golden Yellow RNL</i> dan Penurunan Konsentrasi Ion Logam Cd^{2+} Secara Simultan	
				5 Yunaska Wiskandini Ridaningtyas J2C 007 056	Pengolahan Limbah Cair Industri Percetakan Secara Elektrolisis Dengan Elektroda Karbon/Karbon	
				6 Dyah Lasna Nurvita Sari J2C 008 015	Pengaruh Jenis Pelarut pada Ekstraksi Kurkuminoid dari Rimpang Temulawak (<i>Curcuma xanthorrhiza</i> Roxb)	
				7 Lutfia Apipah 24030110151022	Pemanfaatan Limbah Elektroda Aki pada Proses Elektrokolorisasi Larutan Zat Warna	
8 Aji Putro Wicaksono J2C 008 081	Pengaruh Ion Logam Co^{2+} dan Cu^{2+} pada Proses Fotodegradasi <i>Direct Blue 3R</i> Menggunakan Fotokatalisis Komposit ZnO-Karbon Aktif					
9 Moch. Ali Muchit J2C 008 094	Sintesis dan Aplikasi Komposit ZnO-Karbon Aktif Untuk Fotodegradasi <i>Direct Blue 3R</i> Serta Fotoreduksi Ion Logam Pb^{2+} dan Cd^{2+} Secara Simultan					

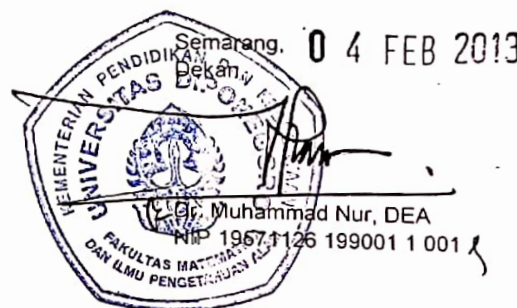
DAFTAR NAMA-NAMA DOSEN PENGUJI SKRIPSI MAHASISWA
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2012/2013
JURUSAN KIMIA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO

No.	Penguji			Mahasiswa yang Diteliti		Jumlah
	Nama/NIP	Pangkat/Gol Jabatan	Kedudukan	Nama/NIM	Judul Skripsi	
1	2	3	4	5	6	7
				6 Nur Farida Triyani J2C 008 095	Sintesis dan Karakterisasi Kompleks Ni(II)-EDTA dan Ni(II)-Sulfanilamid	
				7 Dwi Surya Atmaja J2C 008 013	Isolasi, Purifikasi dan Karakterisasi α -Amilase dari <i>Trichoderma viride</i> FNCC 6013	
				8 Dian Nurvika J2C 008 011	Sintesis dan Perbandingan Karakterisasi Kompleks Cu(II)-EDTA dan Cu(II)-C ₆ H ₈ N ₂ O ₂ S	
				9 Teguh Iman Prastyo J2C 008 071	Pengaruh Konsentrasi NaOH Pada Pengambilan Silika Dari Abu Sekam Padi Untuk Sintesis Zeolit Dan Aplikasi Sebagai Builder Deterjen	
				10 Moch. Ali Muchit J2C 008 094	Sintesis dan Aplikasi Komposit ZnO-Karbon Aktif Untuk Fotodegradasi <i>Direct Blue 3R</i> Serta Fotoreduksi Ion Logam Pb ²⁺	
26	Sriatun, S.Si, M.Si NIP 1971 03 15 1997 02 2 001	Penata/IIIC Lektor	Ketua	1 Alfonsa Juwita Riang J2C 008 003	Sintesis Zeolit dari Limbah Ampas Tebu, Variasi Waktu Kristalisasi dan Rasio Si/Al	3
				2 Ngadiyono J2C 008 044	Pengaruh Metode Pemanasan Dalam Oven Dan Refluks Pada Sintesis Zeolit ZSM-5 Dari Limbah Ampas Tebu	
				3 Yustitia Fajar Anzilli J2C 008 079	Pengaruh Variasi Konsentrasi Surfaktan CTABr (Cetyltrimethylammonium Bromide) pada Sintesis Zeolit dari Ampas Tebu	
			Anggota	1 Zahroul Umami Qodri J2C 607 013	Analisis Kimiawi Fraksi n-Heksana dari Tanaman Purwoceng (<i>Pimpinella alpina</i> Molck)	7
				2 Sri Handayani J2C 008 068	Pengaruh Pasta ZnO Dengan Penambahan Dish Detergent Dan PVA Pada Kaca Konduktif Terhadap Efisiensi Dye Sensitized Solar Cell dari Ekstrak Bunga Rosela (<i>Hibiscus Sabdariffa</i> L.)	
				3 Fitriani Sholichah J2C 008 021	Pengaruh Waktu Hidrotermal pada Sintesis Zeolit dari Abu Sekam Padi serta Aplikasinya sebagai Builder Deterjen	
				4 Laelatri Agustina J2C 008 029	Sintesis dan Karakterisasi Senyawa Kompleks Cu(II)-8-hidroksikuinonlin dan Co(II)-8-hidroksikuinolin	
				5 Nur Farida Triyani J2C 008 095	Sintesis dan Karakterisasi Kompleks Ni(II)-EDTA dan Ni(II)-Sulfanilamid	
				6 Aji Putro Wicaksono J2C 008 081	Pengaruh Ion Logam Co ²⁺ dan Cu ²⁺ pada Proses Fotodegradasi <i>Direct Blue 3R</i> Menggunakan Fotokatalisis Komposit ZnO-Karbon Aktif	
				7 Dwi Jayanti J2C 008 012	Isolasi, Karakterisasi dan Amobilisasi α -amilase dari <i>Aspergillus oryzae</i> FNCC 6004	

DAFTAR NAMA-NAMA DOSEN PENCUJI SKRIPSI MAHASISWA
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2012/2013
JURUSAN KIMIA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
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
27	Dr. Agus Subagio, M.Si NIP 1971 08 13 1995 12 1 001	Penata/IIIC Lektor	Anggota	1 Much. Imam Taufiq J2C 605 137	Purifikasi <i>Carbon Nanotube</i> Dengan Perlakuan Refluks dan Aplikasinya untuk Adsorpsi Benzena	2
				2 Yeni Setyaningsih J2C 008 076	Pemurnian CNT (<i>Carbon Nanotube</i>) Hasil <i>Spray-pyrolisis</i> dengan Optimasi Perlakuan Waktu Refluks dan Aplikasinya untuk Adsorpsi Kloroform	
28	Dr. Iis Nurhasanah, M.Si NIP 1969 12 29 1999 03 2 002	Penata Muda Tk. I/IIIB Lektor	Anggota	1 Sari Pratiwi J2C 008 064	Pengaruh Waktu Penggilingan terhadap Nanostruktur Hidroksiapatit Hasil Sintesis dengan Metode Presipitasi	1
29	Dr. Heri Sutanto, M.Si NIP 197502151998021001	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Anggota	1 Frederica Thalita Riqti J2C 008 022	Sintesis Hidroksiapatit dari Batu Kapur Alam secara Mekanokimia dengan Variasi Waktu Penggilingan	1
30	Dr. Andri Cahyo Kumoro NIP 1974 05 23 1998 02 1 001		Anggota	1 Nurulita Kumalasari J2C 008 048	Kajian Kinerja Metanol, Etilasetat dan Diklorometana Sebagai Eluen pada Kromatografi Cair Vakum (KCV) dalam Pemurnian Kurkuminoid dari Rimpang Temulawak (<i>Curcuma Xanthorrhiza</i> R.)	2
				2 Dyah Lasna Nurvita Sari J2C 008 015	Pengaruh Jenis Pelarut pada Ekstraksi Kurkuminoid dari Rimpang Temulawak (<i>Curcuma xanthorrhiza</i> Roxb)	
31	Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc NIP 1959 02 23 1984 03 2 001		Anggota	1 Riswandi Aditria J2C 008 058	Identifikasi Komponen Penyusun Asap Cair dari Ampas Sagu dan Kulit Batang Tanaman Sagu (<i>Metroxylon Sagu</i> Rottb) serta Penentuan Senyawa Fenolat Total dan Aktivitas Antioksidan	2
				2 Sulistiyowati J2C 008 096	Penentuan Total Senyawa Fenolat dan Aktivitas Antioksidan pada Asap Cair dari Ampas Tebu dan Kulit Tebu (<i>Saccharum officinarum</i>) serta Identifikasi Komponen Penyusunnya	

Semarang, 04 FEB 2013



Dr. Muhammad Nur, DEA
NIP 19671126 199001 1 001