



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO

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

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
NOMOR: ~~512~~ /UN7.3.8/HK/2015

TENTANG

PENGANGKATAN SEBAGAI DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SEMESTER
GASAL 2015/2016 JURUSAN KIMIA PADA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2015

REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO,

Menimbang : a. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Tugas Akhir Jurusan Kimia pada Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro maka dipandang perlu mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir;
b. bahwa mereka yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan dianggap mampu sebagai Dosen Pembimbing Tugas Akhir Periode Wisuda Bulan Oktober 2015 di Jurusan Kimia Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro;
c. bahwa sebagai perwujudannya perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Diponegoro;

Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1961 tentang Pendirian Universitas Diponegoro;
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 74 Tahun 2012 Tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2005 Tentang Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 65 Tahun 2009 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Diponegoro;
7. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 186/O/2002 tentang Statuta Universitas Diponegoro;
8. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 190/MPN/A4/KP/2010 tentang pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro;
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi No.146/M/Kp/IV/2015 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro;

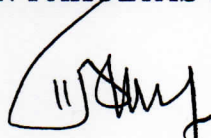
Memperhatikan

Peraturan Rektor Universitas Diponegoro tentang Penilaian Prestasi Kerja Bagi Jabatan Dosen, Tugas Pembimbingan, Dan Tenaga Kependidikan Dalam Rangka Pelaksanaan Remunerasi Di Lingkungan Universitas Diponegoro.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO TENTANG PENGANGKATAN SEBAGAI DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SEMESTER GASAL 2015/2016 JURUSAN KIMIA PADA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA TAHUN 2015
- KESATU : Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir Periode Wisuda Buian Oktober 2015 Jurusan Kimia pada Fakultas Sains dan Matematika tahun 2015, dengan susunan personalia sebagaimana tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- KEDUA : Segala biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada Alokasi Dana DIPA Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2015.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Semarang
Pada tanggal, 12 Oktober 2015
a.n. REKTOR
DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA



Prof. Dr. Widowati, S.Si, M.Si
NIP 196902141994032002

SALINAN disampaikan kepada :

1. Rektor Undip;
2. Kasubbag. Keuangan dan Kepeg. Fakultas Sains dan Matematika
3. Bendahara Pengeluaran Undip; dan
4. Yang bersangkutan

LAMPIRAN I : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
 NOMOR : 512 / UN7.3.8/HK/2015
 TENTANG :

PENGANGKATAN SEBAGAI DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SEMESTER GASAL 2015/2016 JURUSAN KIMIA
 PADA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2015

SUSUNAN PERSONALIA

No.	Pembimbing			Mahasiswa yang Dibimbing		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 2001 Lektor Kepala	Pembina Utama Muda/IVC Lektor Kepala	Pembimbing II	1 Dyna Kusnul Khotimah 24030111140100	Elektrodeposisi <i>Single Step</i> , <i>Double Step</i> Pada Sintesis dan Karakterisasi Elektroda ZnO/Cu ₂ O	3
				2 Budi Kusuma Putra 24030111130030	Sintesis Kitosan Cetak Ion Logam Untuk Adsorpsi Selektif Ion Logam Besi dan Kadmium	
				3 Rizka Dwiyanti 24030111130035	Dekolorisasi Limbah Zat Warna <i>Remazol</i> <i>Violet 5R</i> Dengan Pendekatan Reaksi Oksidasi-Reduksi Menggunakan PbO ₂ dan H ₂ O ₂	
				1 Teguh Eka Apriliadi Rahman 24030111130029	Sintesis dan Karakterisasi Lapisan Semikonduktor ZnO/Cu ₂ O Secara Elektrodeposisi Satu Langkah dan Dua Langkah	
2	Drs. Abdul Haris, M. Si NIP 1963 01 29 1991 03 1 003 Lektor Kepala	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	2 Dyna Kusnul Khotimah 24030111140100	Elektrodeposisi <i>Single Step</i> , <i>Double Step</i> Pada Sintesis dan Karakterisasi Elektroda ZnO/Cu ₂ O	3
				3 Diah Apriliani Amaliah 24030111130040	Aktivitas Fotoelektrokatalisis Cu-S TiO ₂ Hasil Sintesis Pada Degradasi Larutan Senyawa Organik	
				1 Jari Siti Handayani 24030111130056	Modifikasi Kitosan Cetakan Ion Logam Sebagai Adsorben Selektif Ion Logam: Pb ²⁺ dan Ag ⁺	
3	Dr. Retno Ariadi Lusiana, M. Si NIP 1970 12 02 1997 02 2 001 Lektor	Penata/III C	Pembimbing II			2

4	Khatabi, S.Si, M.Si NIP 1973 05 22 1998 02 1 001	Penata/IlC Lektor	Pembimbing I	2 Alinda Megagita Nurratri 24030111140098 1 Jari Siti Handayani 24030111130056 2 Budi Kusuma Putra 24030111130030 3 Alinda Megagita Nurratri 24030111140098 4 Suteja J2C 008 070	Pembuatan dan Uji Karakteristik Membran Paduan Kitosan-Polietilen Glikol 6000 (PEG6000) dan Kitosan-Alginat Modifikasi Kitosan Cetakan Ion Logam Sebagai Adsorben Selektif Ion Logam Pb^{2+} dan Ag^+ Sintesis Kitosan Cetak Ion Logam Untuk Adsorpsi Selektif Ion Logam Besi dan Kadmium Pembuatan dan Uji Karakteristik Membran Paduan Kitosan-Polietilen Glikol 6000 (PEG6000) dan Kitosan-Alginat Adsorpsi Zat Warna Remazol Black Blue Menggunakan Arang Aktif dan Sabut Kelapa pada Variasi pH dan Waktu Kontak Analisis Perbandingan Kualitas Air Danau Rawa Pening dalam Keramba Apung dan Tanpa Keramba Apung	4
			Pembimbing II	1 Ulya Shofikhah J2C 007 074 1 Muhammad Fachrizal Sukmana 24030111130028 2 Silvi Oktiviani 24030111130033 3 Rizka Dwiyanti 24030111130035 4 Meisal Mamik Susanti J2C 008 035	Degradasi Limbah Artifisial Antibiotik Amoksisilin dengan Pendekatan Reaksi Reduksi-Oksidasi Menggunakan PbO_2 dan H_2O_2 Dekolorisasi Larutan Zat Warna Remazol Violet 5R Menggunakan Metode Fenton Termomodifikasi PbO_2 Dekolorisasi Limbah Zat Warna Remazol Violet 5R Dengan Pendekatan Reaksi Oksidasi-Reduksi Menggunakan PbO_2 dan H_2O_2 Dekolorisasi Limbah Cair Mengandung Zat Warna dengan Memodifikasi Metode Fenton	1
5	Didik Setiyo Widodo, S.Si, M.Si NIP 1970 05 21 1999 03 1 001	Penata Muda/IIA Asisten Ahli	Pembimbing I	1 Ilmi Muftiana 24030111140099	Pengaruh Konsentrasi $KMnO_4$ dan $K_3[Fe(CN)_6]$ Terhadap Produksi Listrik Dalam Sistem <i>Microbial Fuel Cell</i> dengan Bakteri <i>Lactobacillus bulgaricus</i> Dalam Substansi Whey Tahu	2
			Pembimbing II			

6	Dra. Nies Suci Mulyani, M.S NIP 1957 05 18 1986 02 2 001	Penata/III C Lektor	Pembimbing II	1 Restu Arie Wijayanti 24030110120038 2 Qisthy Hanifati Hazrina 24030111130066 3 Fatnawati Nur Hidayah 24030110130064	Isolasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Metabolit Sekunder Bakteri Endofit Dari Daun <i>Stevia rebaudiana</i> Isolasi Bakteri Endofit asal Daun Pepaya (<i>Carica papaya</i>) dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Metabolit Sekundernya Aktivitas Antioksidan Metabolit Sekunder Bakteri Endofit Kulit Buah Naga Merah (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)	3	
7	Purbowatiningrum Ria S.S.Si, M.Si NIP 1973 03 14 1999 03 2 002	Penata/III C Lektor	Pembimbing I	1 Restu Arie Wijayanti 24030110120038 2 Qisthy Hanifati Hazrina 24030111130066 3 Fatnawati Nur Hidayah 24030110130064	Isolasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Metabolit Sekunder Bakteri Endofit Dari Daun <i>Stevia rebaudiana</i> Isolasi Bakteri Endofit asal Daun Pepaya (<i>Carica papaya</i>) dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Metabolit Sekundernya Aktivitas Antioksidan Metabolit Sekunder Bakteri Endofit Kulit Buah Naga Merah (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)	3	
8	Dra. Arnelli, M.S NIP 1959 02 11 1989 03 2 001	Pembina Tk. I/IV B Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Alfiansyah J2C 008 083	Pengaruh Suhu Hidrotermal pada Sintesis Zeolit dari Abu Sekam Padi terhadap Kemampuan Zeolit Sintetik sebagai <i>Buider</i>	1	
9	Dr. Parsaoran Siahaan, M.S NIP 1964 04 24 1990 01 1 001	Pembina/IV A Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Bima Arya Fathullah 24030111140088 2 Ni Wayan Pratiwi Triandani 24030111130063	Modifikasi Kitosan Berat Molekul Rendah Menggunakan Asam Monoklorasetat dan Aplikasinya Terhadap Encapsulasi Nikotinamida Modifikasi Kitosan <i>High Molecular Weight</i> dengan Asam Monoklorasetat dan Aplikasinya pada Encapsulasi Nikotinamida	2	
			Pembimbing II	1 Jayanti Windarningtias	Pembuatan Liposom dari Fosfolipida Biji Wijen (<i>Sesamum indicum</i> L.) untuk	4	

				24030111140083	Enkapsulasi Vitamin C	
				2 Aditia Putri Arya 24030111120008	Isolasi dan Identifikasi Fosfolipida dari Kacang Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i>) Serta Pembuatan Liposomnya Sebagai Pembawa Vitamin C	
				3 Ira Eka Fatmawati 24030111120014	Isolasi dan Karakterisasi Fosfolipida dari Kelapa (<i>Cocos nucifera</i>) untuk Enkapsulasi Vitamin C	
				4 Syahrul Ramadhani 24030111140080	Isolasi Fosfolipida Dari Kemiri (<i>Aleurites Moluccana Willd</i>) Untuk Pembuatan Liposom yang Mengenkapsulasi Vitamin C	
10	Dr. Dwi Hudiyanti, M.Sc NIP 1965 06 22 1989 03 2 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Jayanti Windarningtias 24030111140083	Pembuatan Liposom dari Fosfolipida Biji Wijen (<i>Sesamum indicum L.</i>) untuk Enkapsulasi Vitamin C	4
				2 Aditia Putri Arya 24030111120008	Isolasi dan Identifikasi Fosfolipida dari Kacang Koro Pedang (<i>Canavalia ensiformis</i>) Serta Pembuatan Liposomnya Sebagai Pembawa Vitamin C	
				3 Ira Eka Fatmawati 24030111120014	Isolasi dan Karakterisasi Fosfolipida dari Kelapa (<i>Cocos nucifera</i>) untuk Enkapsulasi Vitamin C	
				4 Syahrul Ramadhani 24030111140080	Isolasi Fosfolipida Dari Kemiri (<i>Aleurites Moluccana Willd</i>) Untuk Pembuatan Liposom yang Mengenkapsulasi Vitamin C	
			Pembimbing II	1 Bima Arya Fathullah 24030111140088	Modifikasi Kitosan Berat Molekul Rendah Menggunakan Asam Monoklorasetat dan Aplikasinya Terhadap Enkapsulasi Nikotinamida	2
				2 Ni Wayan Pratiwi Triandani 24030111130063	Modifikasi Kitosan <i>High Molecular Weight</i> dengan Asam Monoklorasetat dan Aplikasinya pada Enkapsulasi Nikotinamida	
11	Dra. Linda Suyati, M.Si NIP 1964 01 15 1993 03 2 002	Penata/IlIC Lektor	Pembimbing I	1 Ilmi Muftiana 24030111140099	Pengaruh Konsentrasi KMnO_4 dan $\text{K}_3\text{Fe}(\text{CN})_6$ Terhadap Produksi Listrik Dalam Sistem <i>Microbial Fuel Cell</i> dengan Bakteri <i>Lactobacillus bulgaricus</i> Dalam Substart <i>Whey Tahu</i>	1

12	Rahmad Nuryanto, S.Si, M. Si NIP 1971 05 21 1998 02 1 001	Penata/IIIC Lektor	Pembimbing I	1 Sara Augustine Biyang J2C 008 063	Sintesis Ni-Zeolit, Karakterisasi dan Aplikasinya Dalam Pirolysis Limbah Batang Pohon Sagu (<i>Metroxylon sp.</i>)	1
			Pembimbing II	1 Maria Simbolon J2C 009 003	Adsorpsi Amonia sebagai Ion Ammonium dalam Limbah Air Laut Kawasan Industri Mangkang Menggunakan Adsorben Zeolit Alam	2
				2 Dwi Prakoso 24030110141004	Pengaruh Penambahan Bio-oil Hasil Pirolysis Katalitik Limbah Serabut Sagu (<i>Metroxylon sp.</i>) Terhadap Karakteristik Biosolar	
13	Tri Windarti, S.Si, M. Si NIP 1973 02 28 2000 03 2 001	Penata Tk. I/IIID Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Eka Fitriani 24030111130031	Pengaruh Waktu <i>Firing</i> terhadap Produk Sintesis β -TCP (β -Trikalsium Fosfat) dengan Metode Sol-Gel Menggunakan Reaktan $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$, P_2O_5 dan Pelarut $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	5
				2 Ana Mariana 24030111130043	Pengaruh Rasio Ca/P Terhadap Produk Sintesis β -Trikalsium Fosfat [β - $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$] (β -TCP) dengan Metode Sol Gel Menggunakan Reaktan $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$, P_2O_5 dan Pelarut $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	
				3 Mega Setiowati J2C 008 033	Sintesis Kalsium Fosfat dengan Metode Reaksi Padatan Temperatur Tinggi	
				4 Steven Suhandono 24030111130041	Pengaruh Rasio Ca/P Terhadap Produk Sintesis β -Trikalsium Fosfat (β - $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$) dengan Metode Sol Gel Menggunakan Reaktan $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ dan KH_2PO_4	
				5 Fauzan Ramadhan 24030111140091	Pengaruh Waktu <i>Firing</i> terhadap Produk Sintesis Beta-Trikalsium Fosfat [β - $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$] dengan Metode Sol-Gel Menggunakan Reaktan [$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$] dan KH_2PO_4 dengan Pelarut Air	
14	Yayuk Astuti, S.Si, Ph. D NIP 1982 09 18 2006 04 2 001	Penata Muda/IIIA Asisten Ahli	Pembimbing II	1 Alfiansyah J2C 008 083	Pengaruh Suhu Hidrotermal pada Sintesis Zeolit dari Abu Sekam Padi terhadap Kemampuan Zeolit Sintetik sebagai <i>Buider</i>	1

15	Dra. Enny Fachriyah, M.Si NIP 1961 10 24 1987 03 2 002	Pembina Tk.I/VB Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Ida Mustaqfroh 24030111130071 2 Chailida Zulfatia J2C 008 009	Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Antioksidan, Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Daun Beluntas (<i>Pluchea indica</i>) Isolasi dan Identifikasi Senyawa Kimia Fraksi n-Heksana Daun Binahong (<i>Anredera Cordifolia</i> (Tenore) Steen)	2
			Pembimbing II	1 Devi Saska Putri 24030111130054 2 Lathoiful Isyarah 24030111120012 3 Nurul Faiqoh 2403011112C002 4 Devi Holiana Ikawati 24030111140084 5 Amar Hidayat J2C 008 005 6 Dipta Aditya J2C 0C3 088	Sintesis 2-Hidroksi-N-Fenilbenzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas sebagai Antibakteri Sintesis 2-Hidroksi-n-(Pirimidin-2-il) Benzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri Sintesis 2-Hidroksi-N-(Naftalena-1-il) Benzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri Sintesis 2-Hidroksi-N-o-Tolilbenzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri Sintesis N-propilsinamamida dari Sinamaldehid Hasil Isolasi dari Minyak Kayu Manis (<i>Cinnamomum cassia</i>) dan Uji Aktivitas sebagai Andidiabetes Isolasi, Karakterisasi Senyawa Fenolat dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Daun Tanaman Kersen (<i>Muntingia calabura</i> L.)	6
16	Dr. Bambang Cahyono, M.S NIP 1963 03 16 1988 10 1 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Ratna Dewi Maduwu 24030111130023	Perbandingan Penggunaan Silika Gel Baru dan Hasil Regenerasinya pada Pemurnian Ekstrak Temulawak Melalui Metode Kromatografi Kolom Vakum	1
			Pembimbing II	1 Eli Fatihatul Hasanah 24030111130060	Perbandingan Penentuan Kadar Piperin dalam Ekstrak Cabe Jawa (<i>Piper retrofractum</i> Vahl.) Menggunakan Metode Spektrofotometri UV dengan HPLC	2

				2	Sara Augustine Biyang J2C 008 063	Sintesis Ni-Zeolit, Karakterisasi dan Aplikasinya Dalam Pirolysis Limbah Batang Pohon Sagu (<i>Metroxylon</i> sp.)	
17	Dr. Meiny Suzery, M.S	Pembina Tk.I/IVB	Pembimbing I	1	Eli Fatihatul Hasanah	Perbandingan Penentuan Kadar Piperin dalam Ekstrak Cabe Jawa (<i>Pipe</i>	1
						<i>r retrofractum</i> Vahl.) Menggunakan Metode Spektrofotometri UV dengan HPLC	
	NIP 1960 05 10 1989 03 2 001	Lektor Kepala			24030111130060		
			Pembimbing II	1	Ratna Dewi Maduwu 24030111130023	Perbandingan Penggunaan Silika Gel Baru dan Hasil Regenerasinya pada Pemurnian Ekstrak Temulawak Melalui Metode Kromatografi Kolom Vakum	1
18	Dra. Dewi Kusrini, M.Si NIP 1957 08 07 1987 03 2 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing II	1	Ida Mustaqfiroh 24030111130071	Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Antiksidan, Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Daun Beluntas (<i>Pluchea indica</i>)	2
				2	Chailida Zulfatma J2C 008 009	Isolasi dan Identifikasi Senyawa Kimia Fraksi n-Heksana Daun Binahong (<i>Anredera Cordifolia</i> (Tenore) Steen)	
19	Ngadiwiyana, S.Si, M.Si NIP 1969 06 20 1999 03 1 002	Penata Tk.I/IIID Lektor Kepala	Pembimbing I	1	Devi Saskia Putri 24030111130054	Sintesis 2-Hidroksi-N-Fenilbenzamid dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas sebagai Antibakteri	5
				2	Lathoiful Isyarah 24030111120012	Sintesis 2-Hidroksi-n-(Pirimidin-2-il) Benzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri	
				3	Nurul Faqoh 24030111120002	Sintesis 2-Hidroksi-N-(Nattalena-1-il) Benzamida dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri	
				4	Devi Holiana Ikawati 24030111140084	Sintesis 2-Hidroksi-N-o-Tolilbenzamid dari Asam Salisilat Hasil Hidrolisis Minyak Gandapura (<i>Gaultheria fragrantissima</i>) dan Uji Aktivitas Antibakteri	
				5	Amar Hidayat J2C 008 005	Sintesis N-propilsinanamida dari Sinamaldehid Hasil Isolasi dari Minyak Kayu Manis (<i>Cinnamomum cassia</i>) dan Uji	

					Aktivitas sebagai Andidiabetes	
20	Dr. Khairul Anam, M.Si NIP 1968 11 04 1994 03 1 002	Penata/IIIC Lektor	Pembimbing I	1 Eka Vany Angraeni 24030111120016 2 Intan Shabrina 24030111130047	Identifikasi Kandungan Kimia dan Uji Aktivitas Antimikroba Kulit Durian (<i>Durio zibethinus</i> Murr.) Uji Aktivitas Inhibisi Xantin Oksidase serta Korelasi dengan Kandungan Kimia dari	3
					Ekstrak dan Fraksi Lengkuas Merah (<i>Alpinia purpurata</i> , K. Schum) Secara In Vitro	
				3 Dipta Aditya J2C 008 088	Isolasi, Karakterisasi Senyawa Fenolat dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Daun Tanaman Kersen (<i>Muntingia Calabura</i> L.)	
21	Dra. Taslimah, M.Si NIP 1956 07 09 1987 03 2 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Maria Simbolon J2C 009 003 2 Dwi Prakoso 24030110141004	Adsorpsi Amonia sebagai Ion Ammonium dalam Limbah Air Laut Kawasan Industri Mangkang Menggunakan Adsorben Zeolit Alam Pengaruh Penambahan Bio-oil Hasil Pirolisis Katalitik Limbah Serabut Sagu (<i>Metroxylon</i> sp) Terhadap Karakteristik Biosolar	2
			Pembimbing II	1 Icha Aisyah 24030111140102 2 Niken Eka Putri 24030111140077	Sintesis Karbon Aktif dari Kayu Jati (<i>Tectona grandis</i>) Menggunakan Aktivator H_3PO_4 dan Aplikasinya Pada Pemucatan Minyak Goreng Sisa Pakai Zeolit Terdealuminasi Asam Sebagai Katalis dalam Pembuatan Biodiesel dari Minyak Sisa Pakai	2
22	Drs. Suhartana, M.Si NIP 1963 10 13 1992 02 1 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing I	1 Niken Eka Putri 24030111140077 2 Ulya Shofikhah J2C 008 074	Zeolit Terdealuminasi Asam Sebagai Katalis dalam Pembuatan Biodiesel dari Minyak Sisa Pakai Analisis Perbandingan Kualitas Air Danau Rawa Pening dalam Keramba Apung dan Tanpa Keramba Apung	2
23	Pardoyo, S.Si, M.Si NIP 1972 03 12 1997 02 1 001	Penata/IIIC Lektor	Pembimbing I	1 Nur Farida Grafiana 24030111140076	Pembuatan Material Zeolit Termomodifikasi Fe Dengan dan Tanpa Perlakuan <i>High Energy Milling</i> pada Material Zeolit	2

				2	Abdillah Faiz Naim 24030111130038	Sintesis dan Karakterisasi Nanokomposit C@CNT-MnO ₂	
		Pembimbing II		1	Shabrina Herawati 24030111140086	Sintesis Arang Aktif dari Limbah Kayu Jati (<i>Tectona grandis</i>) Menggunakan Aktivator H ₂ SO ₄ dan Pemanfaatannya dalam Pemucatan Minyak Goreng Sisa Pakai	1
24	Sriatun, S.Si, M.Si NIP 1971 03 15 1997 02 2 001	Penata/IlmC Lektor	Pembimbing I	1	Ichha Aisyah 24030111140102	Sintesis Karbon Aktif dari Kayu Jati (<i>Tectona grandis</i>) Menggunakan Aktivator H ₃ PO ₄ dan Aplikasinya Pada Pemucatan Minyak Goreng Sisa Pakai	2
				2	Shabrina Herawati 24030111140086	Sintesis Arang Aktif dari Limbah Kayu Jati (<i>Tectona grandis</i>) Menggunakan Aktivator H ₂ SO ₄ dan Pemanfaatannya dalam Pemucatan Minyak Goreng Sisa Pakai	
25	Dr. Agus Subagio, M.Si NIP 1971 08 13 1995 12 1 001	Pembina/IVA Lektor Kepala	Pembimbing II	1	Nur Farida Grafiana 24030111140076	Pembuatan Material Zeolit Termomodifikasi Fe Dengan dan Tanpa Perlakuan <i>High Energy Milling</i> pada Material Zeolit	2
				2	Abdillah Faiz Naim 24030111130038	Sintesis dan Karakterisasi Nanokomposit C@CNT-MnO ₂	

Semarang, 12 Oktober 2015

a.n. REKTOR

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA



Prof. Dr. Widowati, S.Si, M.Si

NIP 196902141994032002