



KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO  
NOMOR: 20 /UN7.5.8/HK/2020

TENTANG  
PENGANGKATAN SEBAGAI DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SEMESTER  
GASAL 2019/2020 DEPARTEMEN KIMIA PADA FAKULTAS SAINS DAN  
MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2020

TAHUN 2020

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA,

- Menimbang :
- a. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Tugas Akhir Departemen 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 ke 157 Bulan Januari 2020 di Departemen Kimia Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro;
  - c. bahwa sebagai perwujudannya perlu ditetapkan Surat Keputusan Dekan;
- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
  2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
  3. Peraturan Pemerintah Nomor 7 Tahun 1961 tentang Pengerian Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1961 Nomor 25);
  4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
  5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 Tahun 2014 tentang Penetapan Universitas Diponegoro Sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 302);
  6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699);
  7. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 170, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor

8. Keputusan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 146/M/Kp/IV/2015 Tentang Pengangkatan Rektor pada Universitas Diponegoro;
9. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 4 Tahun 2016 Tentang Organisasi Dan Tata Kerja Unsur-Unsur Di Bawah Rektor Universitas Diponegoro sebagaimana diubah dengan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 13 tentang Perubahan Nomor 4 Tahun 2016 Tentang Organisasi Dan Tata Kerja Unsur-Unsur Di Bawah Rektor Universitas Diponegoro;
10. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 16 Tahun 2016 Tentang Rencana Kerja dan Anggaran Universitas Diponegoro Tahun 2017 sebagaimana diubah dengan Peraturan Rektor Nomor 7 Tahun 2017 tentang Perubahan Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 16 Tahun 2016 Tentang Rencana Kerja dan Anggaran Universitas Diponegoro Tahun 2017;
11. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 17 Tahun 2016 tentang Penghasilan lain Pegawai Negeri Sipil dan Non Pegawai Negeri Sipil di Universitas Diponegoro
12. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 25 Tahun 2018 Tentang Standar Biaya Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2019

**MEMUTUSKAN:**

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA TENTANG PENGANGKATAN SEBAGAI DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SEMESTER GASAL 2019/2020 DEPARTEMEN KIMIA PADA FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA TAHUN 2020**
- KESATU** : Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir Periode Wisuda ke 157 Bulan Januari 2020 Departemen Kimia pada Fakultas Sains dan Matematika tahun 2020, dengan susunan personalia sebagaimana tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- KEDUA** : Segala biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada Alokasi Dana DPA Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2020.



				3	Ratna Kurniawati 24030115120036	Sintesis Zeolit Sodalit Kaya Silika dengan Penambahan Template <i>Tetrapropylammonium Bromide</i> (Tpa-Br) untuk Katalis <i>Hydrocracking</i> Minyak Kelapa	
				4	Trie Nanda Mulyana Purba 24030115130117	Sintesis dan Karakterisasi Bismut Oksida dengan Variasi Rasio Hidrazin-Bismut Nitrat Pentahidrat serta Uji Aktivitasnya sebagai Fotokatalis	
				5	Mario Champs Sinurat 24030114120013	Pengaruh Metode Sol Gel dan <i>Grafting</i> pada Pembentukan Magnetit Terlapis Silika Sulfonat terhadap Karakter Adsorpsi Ion Logam Cd(II)	
				6	Nashichatul Lathifah 24030114120063	Sintesis Lempung Terpilair Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dan Aplikasinya sebagai Adsorben dan Penghilang Warna <i>Crystal Violet</i>	
21	Dr. Choiril Azmiyawati, S.Si, M.Si NIP 1971 12 02 1998 02 2 001	Penata/IIIC Lektor	Pembimbing I	1	Mario Champs Sinurat 24030114120013	Pengaruh Metode Sol Gel dan <i>Grafting</i> pada Pembentukan Magnetit Terlapis Silika Sulfonat terhadap Karakter Adsorpsi Ion Logam Cd(II)	2
				2	Imas Putri Rahmawati 24030114140118	Pengaruh Temperatur Kalsinasi Magnetit Silika terhadap Kemampuan Adsorpsi Fenol dari Magnetit Silika <i>Cetyltrimethylammonium Bromide</i> Hasil Sintesis	
			Pembimbing II	1	Galih Aditya Mahendra Putra 24030115140103	Pengaruh Waktu Reduksi NiO dan CuO pada Sintesis Katalis NiCu/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -Bentonit terhadap Kemampuan Katalisis Hidrorengkah Minyak Jelantah Menjadi <i>Biogasoline</i>	2
				2	Damar Rifai Sabirin 24030115130122	Pengaruh Variasi Konsentrasi D-glukosa dan Sukrosa pada Sintesis Gel Silika terhadap Karakter Gel Silika sebagai Adsorben Ion Logam Cr(III)	

22	Pardoyo, S.Si, M.Si NIP 1972 03 12 1997 02 1 001	Penata/IIC Lektor	Pembimbing I	1	Rianzani Hannah M. 24030114120060	Pengaruh Variasi Waktu <i>Aging</i> terhadap Karakter Silika Xerogel dari Limbah Geotermal dengan Penambahan PEG 6000 dan Aplikasinya untuk Adsorpsi <i>Methylene Blue</i>	2
				2	Nugraheni Rekno Wulandari 24030114120006	Sintesis Komposit Lempung - Magnetit dan Aplikasinya untuk Adsorpsi Zat Warna <i>Methylene Blue</i> pada Variasi Waktu dan pH	
23	Sriatun, S.Si, M.Si NIP 1971 03 15 1997 02 2 001	Penata/IIC Lektor	Pembimbing I	1	Ratna Kurniawati 24030115120036	Sintesis Zeolit Sodalit Kaya Silika dengan Penambahan Template <i>Tetrapropylammonium Bromide</i> (Tpa-Br) untuk Katalis <i>Hydrocracking</i> Minyak Kelapa	1
			Pembimbing II	1	Imas Putri Rahmawati 24030114140118	Pengaruh Temperatur Kalsinasi Magnetit Silika terhadap Kemampuan Adsorpsi Fenol dari Magnetit Silika <i>Cetyltrimethylammonium Bromide</i> Hasil Sintesis	1

Semarang, 2 Januari 2020

Dekan,



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