



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS TEKNIK

Jl. Prof. Soedarto, S.H Tembalang– Semarang, Kode Pos 50275 Telp. (024) 7460053 Fax. (024) 7460055
Laman : <http://www.ft.undip.ac.id> Email : teknik@undip.ac.id

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
NOMOR 288/SK/UN7.3.3/VIII/2016

TENTANG

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR/SKRIPSI
PROGRAM SARJANA (S1) FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2016/2017

REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO,

- Menimbang : a. bahwa tugas akhir/skripsi merupakan kegiatan integral dari kurikulum proses belajar mengajar bagi mahasiswa Program Sarjana (S1) Fakultas Teknik Universitas Diponegoro maka perlu mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir/Skripsi;
- b. bahwa untuk perwujudannya perlu ditetapkan dengan 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 Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 Tahun 2014 tentang Penetapan Universitas Diponegoro sebagai Perguruan Tinggi negeri Badan Hukum;
7. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro;
8. Keputusan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 259/KMK.05/2008 tentang Penetapan Universitas Diponegoro pada Depdiknas sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (PK-BLU);
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 146/M/KP/IV/2015 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro;
10. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 4 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsur-unsur di Bawah Rektor Universitas Diponegoro;

Memperhatikan : 1. Keputusan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 425/UN7.P/HK/2014 tentang Pendelegasian Penandatanganan Keputusan Rektor Tentang Penugasan Dosen dalam Melaksanakan Pembelajaran, Membimbing, Menguji Tugas Akhir, Tesis, Disertasi, dan Dosen Wali;
2. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 8 Tahun 2015 Tentang Pedoman Penetapan Kinerja, Evaluasi Kinerja Dan Penilaian Prestasi Kerja Bagi Jabatan Dosen, Tugas Tambahan, Dan Tenaga Kependidikan Dalam Rangka Pelaksanaan Remunerasi Di Lingkungan Universitas Diponegoro;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR/SKRIPSI PROGRAM SARJANA (S1) FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2016/2017.
- KESATU : Mengangkat Dosen Pembimbing Tugas Akhir/Skripsi Program Sarjana (S1) Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semester Gasal Tahun Akademik 2016/2017 sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini.
- KEDUA : Kepada Dosen Pembimbing Tugas Akhir/Skripsi Program Sarjana (S1) Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semester Gasal Tahun Akademik 2016/2017 yang berasal dari luar Universitas Diponegoro diberikan honorarium sesuai dengan Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 65/PMK.02/2015 tentang Standar Biaya Masukan Tahun Anggaran 2016.
- KETIGA : Kepada Dosen Pembimbing Tugas Akhir/Skripsi Program Sarjana (S1) Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semester Gasal Tahun Akademik 2016/2017 yang berasal dari dalam Universitas Diponegoro diberikan penghargaan berdasarkan Satuan Kredit Kegiatan Remunerasi (SKKR).
- KEEMPAT : Segala biaya yang timbul akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada dana DIPA Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Tahun 2016.
- KELIMA : Keputusan Rektor Universitas Diponegoro ini mulai berlaku sejak tanggal 15 Agustus 2016 sampai dengan 31 Desember 2016.

Ditetapkan di Semarang
pada tanggal 23 Agustus 2016

a.n. REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
DEKAN FAKULTAS TEKNIK,


Mr. M. AGUNG WIBOWO, MM, MSc, Ph.D
NIP 196702081994031005

SALINAN disampaikan kepada:

1. Rektor Undip;
2. Para Wakil Dekan Fakultas Teknik Undip;
3. Para Ketua Departemen/ Program Studi Fakultas Teknik Undip;
4. Kasubbag. Keuangan & Kepegawaian Fakultas Teknik Undip; dan
5. yang bersangkutan.

LAMPIRAN III : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
 NOMOR :288/SK/UN7.3.3/VIII/2016
 TENTANG :

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR/SKRIPSI PROGRAM SARJANA (S1) FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS
 DIPONEGORO SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2016/2017

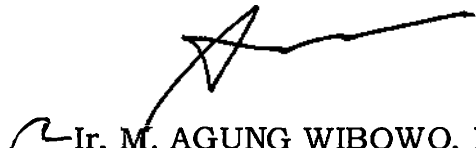
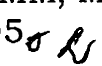
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK KIMIA

No	Nama Dosen Pembimbing	Jabatan	Nama Mahasiswa	NIM	Judul Skripsi
1	Prof.Dr.Ir.Purwanto,DEA	Pembimbing I	Deariska	21030112130085	Prarancangan Pabrik Wet-Gas Sulfuric Acid (WSA) Dengan Teknologi Haldor - Topsoe kapasitas 13.960 ton/tahun
			Fanji Satria	21030112140051	
2	Prof.Dr.Ir.Bakti Jos,DEA	Pembimbing I	Lutfi Nugraha	21030112140115	Prarancangan Pabrik Amonium Klorida Bahan Baku Natrium Klorida dan Amonium Sulfat Kapasitas 35.000 Ton/Tahun
			Yodha Galih B	21030112130080	
3	Prof.Dr.Ir.Budiyono,Msi	Pembimbing I	Alwi Meidianto	21030112130103	Prarancangan Pabrik Cumene (Isopropyl benzene) Dengan Katalis SPA (Solid Phosphoric Zcid) Proses UOP Kapasitas 200.000 Ton/Tahun
			Esti Rahmawati	21030112130098	
			Deka Dwi Abrianto	21030112130087	
			Ferdi Afriadi	21030112140132	
4	Prof.Dr.Heru S,ST,MM,MT	Pembimbing I	Angel Natalis	21030112140039	Prarancangan Pabrik Aseton Proses Dehidrogenasi Isopropanol Kapasitas 30.000 Ton/Tahun
			Mochammad Ari R	21030112130119	
5	Dr.Ir.Ratnawati,MT	Pembimbing I	Rian Aditia	21030112140178	Prarancangan Pabrik Sorbitol Dengan Proses Hidrogenasi Kapasitas 60.000 Ton /Tahun
			Tommy Darmawan	21030112140138	
			Salma Nurjihan	21030112130135	
			Ulul Ilma Navia	21030112140185	
6	Dr.Ir.Didi Dwi Anggoro,M Eng	Pembimbing I	Destia Nur Fathana	21030112110056	Prarancangan Pabrik Ammonium Sulfat Dengan Proses Netralisasi Kapasitas 450.000 Ton/ Tahun
			Fanny Choirudin	21030112140181	
			Inas Sekarani Putri	21030112130147	
			Asha Herda Afianti	21030112130135	
7	Dr.Andri Cahyo K,ST,MT	Pembimbing I	Ghozi Tsany Arifin	21030112140168	Prarancangan Pabrik Cumene Dengan Proses UOP Q - MAX Kapasitas 80.000 ton/tahun
			Hari Wisnu Murti	21030112130105	
8	Dr.Ir.Setia Budi S,DEA	Pembimbing I	Ninda Yunita T.S	21030112110044	Prarancangan Pabrik Etilen Oksida Proses Oksidasi Langsung Menggunakan Oksigen Kapasitas 110.000 Ton/Tahun
			Indah Dita Oktaviani	21030112120006	
9	Dr Widayat,ST,MT	Pembimbing I	Adam Muhammad S	21030111120040	Prarancangan Pabrik Biodiesel dari Crude Palm Oil (CPO) Dengan Proses Transesterifikasi Ultrasonik Kapasitas 1.000.000 KI/Tahun
			Anisa Dien Rachmawati	21030111110154	
10	Dr.Nita Aryanti,ST,MT	Pembimbing I	Pajar Saputra	21030112140073	Prarancangan Pabrik Etilen Glikol Dengan Proses Hidrasi Katalitik Kapasitas 400.000 Ton/Tahun
			M.Barin Elyasa	21030112140172	
			Muhammad Lukman N.H	21030112130075	Prarancangan Pabrik Paraxylene Dengan Proses Metilasi Toluene Kapasitas 300.000 Taon/ Tahun
			Ghatika Pawitra T	21030112110092	
11	Dr.Hadiyanto,ST,MSc	Pembimbing I	Asih Mustikasari	21030112130064	Prarancangan Pabrik Xylitol dari TKKS Dengan Proses Hidrogerasi Xylose Kapasitas 20.000 Ton/ Tahun
			Faizal Romadhon	21030112130072	

12	Ir.Diah Susetyo R,MT	Pembimbing I	Mayke Putri Hasta R	21030112130128	Prarancangan Pabrik Etilen Oksida dari Etilen dan Udara Dengan Proses Oksidasi Langsung Kapasitas 70.000 Ton / Tahun
			Wahyu Arga Utama	21030112120025	
13	Aji Prasetyaningrum,ST,MT	Pembimbing I	Ghillang Prasetya	21030112130108	Prarancangan Pabrik Etilena Dengan Proses Dehidrasi Katalitik Kapasitas Produksi 125.000 Ton / Tahun
			Ariana Aisa	21030112130102	
14	Ir.Amin Nugroho,MS	Pembimbing I	Rizkia Ramadhina Rosa	21030112130074	Prarancangan Pabrik Sorbitol Dengan Proses Hidrogenasi Glukosa Kapasitas 50.000 Ton / Tahun
			Theresia Avila Dyah	21030112140053	

Semarang, 23 Agustus 2016

a.n. REKTOR UNIVERSITAS DIPONEGORO
DEKAN FAKULTAS TEKNIK,


Ir. M. AGUNG WIBOWO, MM, MSc, Ph.D
NIP 196702081994031005 

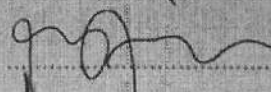
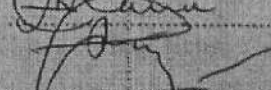
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

NAMA : Pajar Saputra
NIM : 21030112140073
NAMA : Muhammad Barin Elyasa
NIM : 21030112140172
Departemen : S-1 Teknik Kimia
Judul Skripsi : Praperancangan Pabrik Etilen Glikol dengan proses hidrasi katalitik kapasitas 400.000 ton/tahun

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Departemen/Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

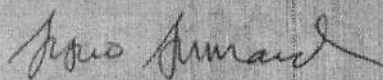
TIM PENGUJI

Pembimbing	: Dr. Nita Aryanti, S.T, M.T	()
Ketua Penguji	: Prof. Dr. Ir Bakti Jos, DEA	()
Penguji	: Dr. Silviana, M.T	()
Penguji	: Ir. Herry Santosa, M.T	()

Semarang, 30 September 2016

Departemen Teknik Kimia

Ketua Departemen



Dr.nat Techn. Siswo Sumardiono, S.T., M.T

NIP. 19750915 200012 1 002

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama / NIM : 1. Muhammad Lukman Nur Hakim / 21030112130075
 2. Ghatika Pawitra Tathyawati / 21030112110092

Jurusan : Teknik Kimia

Judul Skripsi : Prarancangan Pabrik Paraxylene dengan Proses Metilasi Toluene Kapasitas
 Produksi 300.000 Ton/Tahun

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

TIM PENGUJI

Pembimbing : Dr. Nita Ariyanti, S.T., M.T.
 NIP. 197501172000032001

Penguji : Dr. Widayat, S.T., M.T.

NIP. 197206091998021001

Penguji : Ir. Kristinah Haryani, M.T.

NIP. 196402141991022002

Jurusan : Teknik Kimia

Judul Skripsi : Prarancangan Pabrik Paraxylene dengan Proses Metilasi Toluene Kapasitas
 Produksi 300.000 Ton/Tahun

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian
 Semarang, September 2016
 persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada
 Ketua Departemen Teknik Kimia
 Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro

TIM PENGUJI

Pembimbing : Dr. Nita Ariyanti, S.T., M.T.
 NIP. 197501172000032001

Penguji : Dr. Widayat, S.T., M.T.

NIP. 197206091998021001

Penguji : Ir. Kristinah Haryani, M.T.

NIP. 196402141991022002

Dr. Siswo Sumardiono, ST, MT
 NIP. 197509152000121001

Semarang, September 2016
 Ketua Departemen Teknik Kimia

Dr. Siswo Sumardiono, ST, MT
 NIP. 197509152000121001