



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksilmile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

**KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor : 092/UN9.1.3/SK-FT/2015**

**Tentang**  
PENGANGKATAN PANITIA UJIAN AKHIR (SIDANG SARJANA)  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2014/2015 (28 FEBRUARI 2015)

**REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

- MEMPERHATIKAN** : Surat Ketua Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Nomor : 59/UN9.1.3/TK/KM/2015 tanggal 23 Februari 2015 tentang Ujian Akhir (Sidang Sarjana) Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2014/2015.
- MENIMBANG** : a. bahwa agar Ujian Akhir (Sidang Sarjana) Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Genap 2014/2015 terlaksana, dipandang perlu membentuk Panitia Ujian tersebut dan menunjuk serta mengangkat Personalianya.  
b. bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu dikeluarkan Surat Keputusan sebagai Pedoman dan landasan hukumnya.
- MENGINGAT** : 1. Undang-undang Nomor : 32 Tahun 1961.  
2. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960.  
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999.  
4. Kepmendikbud RI Nomor : 257/MPN.A4/KP/2011, tanggal 15 Nopember 2011 Tentang Pengangkatan Rektor  
5. Keputusan Rektor Unsri No. 4294/PT11.1.1/c.2.a/1987, tanggal 14 Oktober 1987, tentang Pemberian Wewenang kepada Dekan untuk penerbitan Surat Keputusan Panitia Ujian Komprehensif Fakultas.  
6. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0041/UN9/KP/2013 tanggal 19 Februari 2013 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2013 – 2017.

**MEMUTUSKAN**

- MENETAPKAN**  
Pertama : Membentuk Panitia Ujian Akhir (Sidang Sarjana) Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2014/2015 serta menunjuk personalianya seperti tertera dalam lampiran Surat Keputusan ini.
- Kedua : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, atau anggaran yang disediakan untuk itu.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

**TEMBUSAN :**

1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Kepala BAAK/BAUK Universitas Sriwijaya
3. Ketua Jurusan Teknik Kimia FT. Unsri



DITETAPKAN DI : INDRALAYA  
PADA TANGGAL : 27 FEBRUARI 2015

Prof. Dr. Ir. H. M. Taufik Toha, DEA.  
NIP. 19530814 198503 1 002



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksimile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran I : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 092 /UN9.1.3/SK-FT/2015  
Tanggal : 27 Februari 2015

**PANITIA DEWAN PENGUJI UJIAN AKHIR (SIDANG SARJANA)  
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
PERIODE SEMESTER GENAP 2014/2015 TANGGAL 28 FEBRUARI 2015**

**Ketua** : Prof. Dr. Ir. H. M. Taufik Toha, DEA.

**Anggota** : 1. Hj. Tuty Emilia Agustina, S.T., M.T., Ph.D.  
2. Dipl.-Ing. Ir. Amrifan Saladin Mohruni, Ph.D.  
3. Ir. H. Hairul Alwani HA, M.T.  
4. Dr. Ir. Hj. Susila Arita Rachman, DEA.  
5. Novia, S.T., M.T., Ph.D.



Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha, DEA.  
NIP. 19530814 198503 1 002



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksilmile (0711) 580741 Pos.El. ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran II : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 092/UN9.1.3/SK-FT/2015  
Tanggal : 27 Januari 2015

**PENGUJI UJIAN AKHIR (SIDANG SARJANA)  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GENAP 2014/2015 TANGGAL 28 FEBRUARI 2015**

**Penguji Ruang A**

1. Mahasiswa : Fakhrol Ferdian / NIM. 03101003018  
Ketua Penguji : Dr. Ir. H. M. Faizal,DEA  
Penguji : 1. Novia,ST,MT,Ph.D  
2. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.  
3. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.
2. Mahasiswa : Agustion Sugianto / NIM. 03101003024  
Ketua Penguji : Dr. Ir. H. M. Faizal,DEA  
Penguji : 1. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.  
2. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
3. Novia,ST,MT,Ph.D
3. Mahasiswa : Ikhsan Abdi Kusauma / NIM. 03101003010  
Ketua Penguji : **Novia,ST,MT,Ph.D**  
Penguji : 1. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.  
2. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
3. Ir.Tamzil Aziz,M.PL
4. Mahasiswa : Rangga Septian / NIM. 03101003037  
Ketua Penguji : **Novia,ST,MT,Ph.D**  
Penguji : 1. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.  
2. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
3. Ir.Tamzil Aziz,M.PL
5. Mahasiswa : Rian Artha Prima NIM. 03101003107  
Ketua Penguji : Ir.Tamzil Aziz,M.PL  
Penguji : 1. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
2. Dr. Ir. H. M. Faizal,DEA  
3. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.
6. Mahasiswa : Irvan Karamy / NIM. 03101003116  
Ketua Penguji : Ir.Tamzil Aziz,M.PL  
Penguji : 1. Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
2. Dr. Ir. H. M. Faizal,DEA  
3. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.
7. Mahasiswa : Vika Fujiyama / NIM. 03101003053  
Ketua Penguji : Hj. Tuty Emilia Agustina ST. MT. Ph.D.  
Penguji : 1. Novia,ST,MT,Ph.D  
2. Dr. Ir. H. M. Faizal,DEA  
3. Ir. Roosdiana Moeksin, MT.



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksilmile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

**Penguji Ruang B**

- 1. Mahasiswa** : M.Fadlirijal / NIM. 030910030581003023  
**Ketua Penguji** : Ir.Faisol Asip,MT  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Selpiana,ST,MT
- 2. Mahasiswa** : M.Iqbal / NIM. 03091003092  
**Ketua Penguji** : Ir.Faisol Asip,MT  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Selpiana,ST,MT
- 3. Mahasiswa** : Anna Stasiana / NIM. 03101003073  
**Ketua Penguji** : Selpiana,ST,MT  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Dr.Ir.Hj.Tri Kurnia Dewi,M.Sc
- 4. Mahasiswa** : Noviyanti P ohan / NIM. 03101003075  
**Ketua Penguji** : Selpiana,ST,MT  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Dr.Ir.Hj.Tri Kurnia Dewi,M.Sc
- 5. Mahasiswa** : Ratih Kusuma Wardhani / NIM. 03101003013  
**Ketua Penguji** : Dr.Ir.Hj.Tri Kurnia Dewi,M.Sc  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Ir.Faisol Asip,MT
- 6. Mahasiswa** : Feni Alvionita / NIM. 03101003089  
**Ketua Penguji** : Dr.Ir.Hj.Tri Kurnia Dewi,M.Sc  
**Penguji** : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.H. Abdullah Saleh,Ms,M.Eng  
3. Ir.Faisol Asip,MT



*[Signature]*  
Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.  
NIP. 19530814 198503 1 002



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksimile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran III : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 092./UN9.1.3/SK-FT/2015  
Tanggal : 27 Februari 2015

**DAFTAR PESERTA UJIAN AKHIR (SIDANG SARJANA)**  
**JURUSAN TEKNIK KIMIA**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA**  
**PERIODE SEMESTER GENAP 2014/2015 TANGGAL 28 FEBRUARI 2015**

Ruang A :

NO	NAMA / NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	DOSEN PEMBIMBING
1	Fakhral Ferdian 03101003018	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Methylene Diphenyl Disocyanate Kapasitas 20.000 Ton/Tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL
2	Agustion Sugianto 03101003024	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Methylene Diphenyl Disocyanate Kapasitas 20.000 Ton/Tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL
3	Ikhsan Abdi K 03101003019	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Biodiesel dari CPO dengan Proses Transesterifikasi menggunakan reaktor Ultrasonik Kapasitas 112.000 Ton/Tahun	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
4	Rangga Septian 03101003037	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Biodiesel dari CPO dengan Proses Transesterifikasi menggunakan reaktor Ultrasonik Kapasitas 112.000 Ton/Tahun	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
5	Rian Artha Prima 03101003107	Pra Rencana Pabrik Pembuatan AsamTereftaint Kapasitas 120.000 Ton/Tahun	Novia,ST,MT,Ph.D
6	Irvan Karamy 03101003116	Pra Rencana Pabrik Pembuatan AsamTereftaint Kapasitas 120.000 Ton/Tahun	Novia,ST,MT,Ph.D
7	Vika Fujiyama 03101003053	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Polyhexamerhylene Adipamide (Nylon 6.6) Kapasitas 19.000 ton/tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

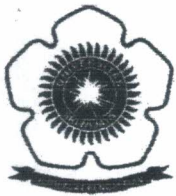
Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksilmile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

Ruang B :

NO	NAMA / NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	DOSEN PEMBIMBING
1	M.Fadlirijal 03091003058	Pra Rencana Pabrik Propilen Oksida Melalui Epoksidasi Propilen dan Asam Perasetat Kapasitas 100.000 Ton/Tahun	Dr. Ir. Hj. Tri Kurnia Dewi,MS.c
2	M.Iqbal 03091003092	Pra Rencana Pabrik Propilen Oksida Melalui Epoksidasi Propilen dan Asam Perasetat Kapasitas 100.000 Ton/Tahun	Dr. Ir. Hj. Tri Kurnia Dewi,MS.c
3	Anna Stasiana 03101003073	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Melamin Dengan Proses Tekanan Tinggi Kapasitas 50.000 Ton/Tahun	Ir. Faisol Asip, MT
4	Noviyanti P Ohan 03101003075	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Melamin Dengan Proses Tekanan Tinggi Kapasitas 50.000 Ton/Tahun	Ir. Faisol Asip, MT
5	Ratih Kusuma W 03101003013	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Nitrobenzen Kapasitas 70.000 Ton/Tahun	Selpiana,ST,MT
6	Feni Alvionita 03101003089	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Nitrobenzen Kapasitas 70.000 Ton/Tahun	Selpiana,ST,MT



Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.  
IP. 19530814 198503 1 002



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksimile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

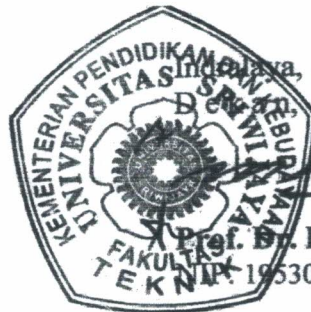
**SURAT TUGAS**

**Nomor : 979 /UN9.1.3/DT /2015**

Dekan Fakultas Teknik dengan ini menugaskan kepada saudara-saudara yang namanya tersebut dalam Surat Tugas ini untuk Penguji Ujian Akhir (Sidang Sarjana) pada :

Fakultas : Teknik  
Jurusan : Teknik Kimia  
Semester : Genap Tahun Akademik 2014/2015

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya dan penuh tanggung jawab.



Indralaya, 27 Februari 2015

Prof. Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.  
19530814 198503 1 002

Tembusan :  
Ketua Jurusan Teknik Kimia FT. Unsri



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksimile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

Lampiran : Surat Tugas Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya  
Nomor : 974 /UN9.1.3/DT /2015  
Tanggal : 27 Februari 2015

Daftar Nama-nama Dosen Pembimbing Ujian Akhir (Sidang Sarjana) Mahasiswa Jurusan Teknik Kimia  
Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Ruang A :

NO	NAMA / NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	DOSEN PEMBIMBING
1	Fakhral Ferdian 03101003018	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Methylene Diphenyl Disocyanate Kapasitas 20.000 Ton/Tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL
2	Agustion Sugianto 03101003024	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Methylene Diphenyl Disocyanate Kapasitas 20.000 Ton/Tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL
3	Ikhsan Abdi K 03101003019	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Biodiesel dari CPO dengan Proses Transesterifikasi menggunakan reaktor Ultrasonik Kapasitas 112.000 Ton/Tahun	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
4	Rangga Septian 03101003037	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Biodiesel dari CPO dengan Proses Transesterifikasi menggunakan reaktor Ultrasonik Kapasitas 112.000 Ton/Tahun	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
5	Rian Artha Prima 03101003107	Pra Rencana Pabrik Pembuatan AsamTereftaint Kapasitas 120.000 Ton/Tahun	Novia,ST,MT,Ph.D
6	Irvan Karamy 03101003116	Pra Rencana Pabrik Pembuatan AsamTereftaint Kapasitas 120.000 Ton/Tahun	Novia,ST,MT,Ph.D
7	Vika Fujiyama 03101003053	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Polyhexamerhylene Adipamide (Nylon 6.6) Kapasitas 19.000 ton/tahun	Ir. Tamzil Aziz,M.PL



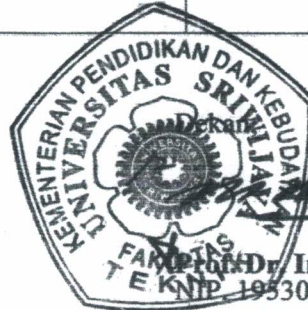


**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Palembang Prabumulih KM 32 Indralaya Kab.Ogan Ilir 30662 Telepon (0711) 580739,  
Faksimile (0711) 580741 Email ftunsri@unsri.ac.id

**Ruang B :**

NO	NAMA / NIM	JUDUL TUGAS AKHIR	DOSEN PEMBIMBING
1	M.Fadlirijal 03091003058	Pra Rencana Pabrik Propilen Oksida Melalui Epoksidasi Propilen dan Asam Perasetat Kapasitas 100.000 Ton/Tahun	Dr. Ir. Hj. Tri Kurnia Dewi,MS.c
2	M.Iqbal 03091003092	Pra Rencana Pabrik Propilen Oksida Melalui Epoksidasi Propilen dan Asam Perasetat Kapasitas 100.000 Ton/Tahun	Dr. Ir. Hj. Tri Kurnia Dewi,MS.c
3	Anna Stasiana 03101003073	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Melamin Dengan Proses Tekanan Tinggi Kapasitas 50.000 Ton/Tahun	Ir. Faisol Asip, MT
4	Noviyanti P Ohan 03101003075	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Melamin Dengan Proses Tekanan Tinggi Kapasitas 50.000 Ton/Tahun	Ir. Faisol Asip, MT
5	Ratih Kusuma W 03101003013	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Nitrobenzen Kapasitas 70.000 Ton/Tahun	Selpiana,ST,MT
6	Feni Alvionita 03101003089	Pra Rencana Pabrik Pembuatan Nitrobenzen Kapasitas 70.000 Ton/Tahun	Selpiana,ST,MT



Dr. Ir. H.M. Taufik Toha,DEA.  
NIP. 19530814 198503 1 002