



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

**KEPUTUSAN**  
**REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
Nomor : 49 /UN9.1.3/SK-FT/2017

**Tentang**  
PENGANGKATAN PANITIA SEMINAR KERJA PRAKTEK  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2017/2018 ( 04 OKTOBER 2017)

**REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

- MEMPERHATIKAN** : Surat Ketua Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Nomor : 194/UN9.1.3/TK/KM/2017 tanggal 27 September 2017 tentang Seminar Kerja Praktek Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya Periode Semester Ganjil Tahun Akademik 2017/2018
- MENIMBANG** : a. bahwa agar Seminar Kerja Praktek Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya Periode Ganjil 2017/2018 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.
- MENINGGAT** : 1. Undang-undang Nomor : 32 Tahun 1961.  
2. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960.  
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999.  
4. Keputusan Menteri Riset, Teknologi Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor : 334/M/KP/XI/2015, tanggal 24 Nopember 2015. 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 : 0239//UN9/KP/2017 tanggal 27 Februari 2017 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2017 – 2021.


**MEMUTUSKAN**

- MENETAPKAN**  
Pertama : Mengangkat Panitia Seminar Kerja Praktek Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya Periode Semester Genap Tahun Akademik 2016/2017 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 : 2 OKTOBER 2017  
a.n. REKTOR  
DEKAN.

  
Prof. Mr. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Lampiran I : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 49 /UN9.1.3/SK-FT/2017  
Tanggal : 2 Oktober 2017

PANITIA PENGELOLA SEMINAR KERJA PRAKTEK  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GANJIL 2017/2018 TANGGAL 04 OKTOBER 2017

Pengarah : 1. Prof. Ir. Subriyer Nasir,MS.Ph.D (Dekan)  
Penanggung Jawab : 2. Prof.Dr.Ir.Hj.Sri Haryati,DEA (Wakil Dekan I)

Ketua : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
Wakil Ketua : Dr.Hj.Leily Nurul Komariah,ST,MT

Sekretaris : 1. Ir.Hj.Ika Juliantina,MS  
Wakil Sekretaris : 2. Ir.H.Hairul Alwani HA,MT

Anggota : 1. Deni Chairuddin,ST  
: 2. Ayatullah Komaini,ST  
: 3. Indra Wijaya,ST  
: 4. Nanda Ramona  
: 5. Rino Afrizal  
: 6. Annisah,A.Md  
: 7. Yunisa Risna



a.n.Rektor  
Dekan,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Lampiran II : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 419 /UN9.1.3/SK-FT/2017  
Tanggal : 2 Oktober 2017

PANITIA PENGUJI SEMINAR KERJA PRAKTEK  
JURUSAN TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GANJIL 2017/2018 TANGGAL 04 OKTOBER 2017

Penanggung Jawab : 1. Prof. Ir. Subriyer Nasir,MS.Ph.D (Dekan)  
: 2. Prof.Dr.Ir.Hj.Sri Haryati,DEA (Wakil Dekan I)

Ketua : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
Wakil Ketua : Dr.Hj.Leily Nurul Komariah,ST,MT

Penguji Ruang I :

1. Nama / Nim : Mitha Hanidyah Ulfa / 03031181419054  
Ketua Penguji : Novia,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
2. Nama / Nim : Andriansyah Eka Prayoga P / 03031281419077  
Ketua Penguji : Novia,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
3. Nama / Nim : Patrick Rudy Meizackh / 03031281419080  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
4. Nama / Nim : M.Alik Aziz / 03031181419064  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
5. Nama / Nim : Syukron Habibi / 03031181419035  
Ketua Penguji : Ir.Tamzil Aziz,MPL  
Penguji : 1. Novia,ST,MT,Ph.D  
2. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
6. Nama / Nim : Abdul Apandi / 03031281419073  
Ketua Penguji : Ir.Tamzil Aziz,MPL  
Penguji : 1. Novia,ST,MT,Ph.D  
2. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
3. Ir.Pamilia Coniwanti,MT
7. Nama / Nim : Teddy Suryadinata / 03031181419050  
Ketua Penguji : Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
Penguji : 1. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
2. Ir.Hj.Siti Miskah,MT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

---

- 8 Nama / Nim : Janu Hadi / 03031181419058  
Ketua Penguji : Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
Penguji : 1. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
2. Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
3. Novia,ST,MT,Ph.D
9. Nama / Nim : Della Anggraini / 03031181419014  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
Penguji : 1. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Novia,ST,MT,Ph.D
10. Nama / Nim : Fenny Dwi Ayu Diah / 03031181419019  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Siti Miskah,MT  
Penguji : 1. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Novia,ST,MT,Ph.D
11. Nama / Nim : M.Iqbal Septiady / 03031181419029  
Ketua Penguji : Novia,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
3. Ir.Hj.Siti Miskah,MT
12. Nama / Nim : Qidran Alifardin Nurdin / 03031281419091  
Ketua Penguji : Novia,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
3. Ir.Hj.Siti Miskah,MT
- 13 Nama / Nim : Ria Rismawati / 03031181419010  
Ketua Penguji : Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
Penguji : 1. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
2. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
3. Ir.Hj.Siti Miskah,MT
- 14 Nama / Nim : Dela Tiarisma / 03031181419162  
Ketua Penguji : Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
Penguji : 1. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
2. Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
3. Ir.Hj.Siti Miskah,MT
- 15 Nama / Nim : Fanni Pradita / 03031181419055  
Ketua Penguji : Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Novia,ST,MT,Ph.D
16. Nama / Nim : Rizki Agustina / 03031181419067  
Ketua Penguji : Ir.Pamilia Coniwanti,MT  
Penguji : 1. Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc  
2. Ir.Tamzil Aziz,MPL  
3. Novia,ST,MT,Ph.D



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Penguji Ruang II

- :
1. Nama / Nim : Muhammad Naufal Fakhri / 03031181419023  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
Penguji : 1. Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  2. Nama / Nim : Muhammad Zulfahri Rizki / 030312814190297  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
Penguji : 1. Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  3. Nama / Nim : Dita Triandini / 030312814190285  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  4. Nama / Nim : Larassati Surliadji / 03031181419063  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  5. Nama / Nim : Kurniasih / 03031181419155  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  6. Nama / Nim : Nesi Harniwika / 03031181419156  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
  7. Nama / Nim : Ahmad Daniel Rifky / 03031181419053  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA
  8. Nama / Nim : Irwanto Sanjaya / 03031181419041  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA
  9. Nama / Nim : Siti Nadhilah Febrianti / 03031181419013  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
Penguji : 1. Prahady Susmanto,ST,MT  
2. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA
  10. Nama / Nim : Nabila Khoiriyah / 03031181419021  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
Penguji : 1. Prahady Susmanto,ST,MT  
2. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

- 11 Nama / Nim : Ari Wijaya / 03031181419034  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
- 12 Nama / Nim : Sidiq Wijaya Kusuma / 03031181419148  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Selpiana,ST,MT  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
- 13 Nama / Nim : Sivester Chrisya Andira / 03031181419074  
Ketua Penguji : Selpiana,ST,MT  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
- 14 Nama / Nim : Vera Dona / 03031381419115  
Ketua Penguji : Selpiana,ST,MT  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Ir.Hj.Farida Ali,DEA  
3. Prahady Susmanto,ST,MT
- 15 Nama / Nim : M.Fahkurozi NST / 03031181419057  
Ketua Penguji : Prahady Susmanto,ST,MT  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
3. Selpiana,ST,MT
- 16 Nama / Nim : Pandu Trijaka / 03031281419099  
Ketua Penguji : Prahady Susmanto,ST,MT  
Penguji : 1. Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
2. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
3. Selpiana,ST,MT
17. Nama / Nim : Sri Handayani / 03031181419017  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Prahady Susmanto,ST,MT  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA
18. Nama / Nim : Fadillah Amalia Putri / 03031181419065  
Ketua Penguji : Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA  
2. Prahady Susmanto,ST,MT  
3. Ir.Hj.Farida Ali,DEA

Penguji Ruang III :

1. Nama / Nim : Andika Septian Sitanggang / 03031181419018  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
Penguji : 1. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si

u



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

- 
2. Nama / Nim : Riski Julianda / 03031281419016  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
Penguji : 1. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
3. Nama / Nim : Indira Rayosa / 03031181419016  
Ketua Penguji : Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
Penguji : 1. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
4. Nama / Nim : Dwi Fuspitasarie / 03031181419044  
Ketua Penguji : Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
Penguji : 1. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
5. Nama / Nim : Devy Putri Utami / 03031181419033  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
6. Nama / Nim : Nur Aida Komala / 03031281419149  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
7. Nama / Nim : Dian Firdaus / 03031281419075  
Ketua Penguji : Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
8. Nama / Nim : Klorim Ahmed Nazer / 03031281419101  
Ketua Penguji : Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
9. Nama / Nim : Mutiara Rizki Prayesi / 03031181419059  
Ketua Penguji : Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
Penguji : 1. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
10. Nama / Nim : Ulfa Fitrialita / 03031181419061  
Ketua Penguji : Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
Penguji : 1. Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
11. Nama / Nim : Luki Anugrah Wati / 03031181419032  
Ketua Penguji : Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
3. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

12. Nama / Nim : Eka Permata / 03031181419062  
Ketua Penguji : Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
3. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng
13. Nama / Nim : Eva Santia / 03031181419048  
Ketua Penguji : Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si  
Penguji : 1 Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
14. Nama / Nim : Nur Aziani / 03031181419064  
Ketua Penguji : Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si  
Penguji : 1 Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
15. Nama / Nim : Eley Tiara Putri / 03031181419028  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
Penguji : 1 Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
16. Nama / Nim : Citra Afriliana / 03031181419066  
Ketua Penguji : Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT  
Penguji : 1 Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
17. Nama / Nim : Ihsanata Hamda Hukarma / 03031181419012  
Ketua Penguji : Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si  
Penguji : 1 Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA
18. Nama / Nim : Berlian Saputra / 03031281419088  
Ketua Penguji : Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si  
Penguji : 1 Dr.Hj.Leily Nurul komariah,ST,MT  
2. Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng  
3. Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA

Penguji Ruang IV :

1. Nama / Nim : Arina / 03031181419043  
Ketua Penguji : Lia Cundari,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
2. Nama / Nim : Siwitri / 03031181419145  
Ketua Penguji : Lia Cundari,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
3. Nama / Nim : Eka Putra Sihombing / 03031181419025  
Ketua Penguji : Ir.Mulkan Hambali,MT  
Penguji : 1. Lia Cundari,ST,MT  
2. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

4. Nama / Nim : Hengky Maruli / 03031181419031  
Ketua Penguji : Ir.Mulkan Hambali,MT  
Penguji : 1. Lia Cundari,ST,MT  
2. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
5. Nama / Nim : M.Aidil Defitra / 03031181419040  
Ketua Penguji : Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
6. Nama / Nim : Bobbie Rizkie Mandhala H / 03031181419036  
Ketua Penguji : Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
7. Nama / Nim : M.Luthfi Fadhli Rahman / 03031281419026  
Ketua Penguji : Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
3. Lia Cundari,ST,MT
8. Nama / Nim : Muhammad Rayfi Alfaridzi / 03031281419102  
Ketua Penguji : Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
3. Lia Cundari,ST,MT
9. Nama / Nim : Anastasia Putri Anugrah S / 03031181419070  
Ketua Penguji : Lia Cundari,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
10. Nama / Nim : Bella Anggraini /  
Ketua Penguji : Lia Cundari,ST,MT  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
11. Nama / Nim : Yolanda Patika /03031181419008  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA Lia Cundari,ST,MT  
Penguji : 1. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT
12. Nama / Nim : Galvani Al-Faruq /03031181419024  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
Penguji : 1. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT
13. Nama / Nim : Leonaldo Rocha Ginting /03031281419087  
Ketua Penguji : Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT

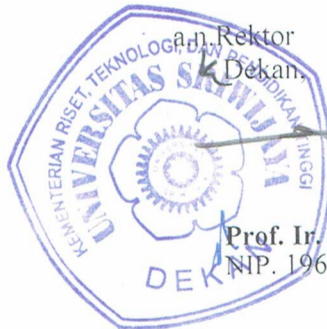




KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

- 14 Nama / Nim : Damar Setyo Ismoro /03031281419161  
Ketua Penguji : Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
Penguji : 1. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT
15. Nama / Nim : Dita Auline Saragih /03031181419004  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
Penguji : 1. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
16. Nama / Nim : Nurul Qomariah /03031281419104  
Ketua Penguji : Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
Penguji : 1. Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
17. Nama / Nim : Rina Nurhayati /03031181419042  
Ketua Penguji : Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT
18. Nama / Nim : Anggelina /03031281419150  
Ketua Penguji : Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng  
Penguji : 1. Dr.Ir.H.Syaiful,DEA  
2. Ir.Mulkan Hambali,MT  
3. Lia Cundari,ST,MT



Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Lampiran III : Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya  
Nomor : 49 /UN9.1.3/SK-FT/2017  
Tanggal : 2 Oktober 2017

DAFTAR PESERTA SEMINAR KERJA PRAKTEK  
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA KAMPUS INDRALAYA  
PERIODE SEMESTER GENAP 2017/2018 TANGGAL 04 OKTOBER 2017

Ruang I :

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Mitha Hanidyah Ulfa 03031181419054	Evaluasi Kinerja Katalis Di High Temperature Shift Converter 104-D Pusri-IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
2.	Andriansyah Eka P.P 030312814219077	Evaluasi Kinerja Katalis Di High Temperature Shift Converter 104-D Pusri-IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
3.	Patrick Rudy Meizakh 03031281419080	Optimalisasi Adjustment Voltage Pada Saat Anode Changing Dan Neraca Massa Serta Neraca Panas Pada Tungku Reduksi	Novia,ST,MT,Ph.D
4.	M.Alik Aziz 03031181419164	Optimalisasi Adjustment Voltage Pada Saat Anode Changing Dan Neraca Massa Serta Neraca Panas Pada Tungku Reduksi	Novia,ST,MT,Ph.D
5.	Syukron Habibi 03031181419035	Evaluasi Kinerja Alat <sup>2nd</sup> Reactor Cooler (E-2203) Pada Unit Polimerisasi Kilang Polypropylene PT.PERTAMINA RU III Plaju	Ir.Hj.Siti Miskah,MT
6.	Abdul Afandi 03031181419073	Evaluasi Kinerja Alat <sup>2nd</sup> Reactor Cooler (E-2203) Pada Unit Polimerisasi Kilang Polypropylene PT.PERTAMINA RU III Plaju	Ir.Hj.Siti Miskah,MT
7.	Teddy Suryadinata 03031181419073	Menghitung Neraca Massa Pada RAW MILL	Ir.Pamilia Coniwanti,MT
8.	Janu Hadi 03031181419058	Menghitung Neraca Massa Pada RAW MILL	Ir.Pamilia Coniwanti,MT
9.	Della Anggraini 03031181419014	Menghitung Kebutuhan Steam Primary Reformer 101-B Unit Amonia Pusri IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
10.	Fenny Dwi Ayu Diah 03031181419019	Menghitung Kebutuhan Steam Primary Reformer 101-B Unit Amonia Pusri IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
11.	M.Iqbal Septiady 03031181419029	Menghitung Efisiensi Furnance FN-201 dan Kebutuhan LNG Sebagai Penganti Bahan Bakar Solar Di Pabrik Percetakan Anoda (Green Plant)	Ir.Tamzil Aziz,MPL
12.	Qidran Alifardin N 03031181419091	Menghitung Efisiensi Furnance FN-201 dan Kebutuhan LNG Sebagai Penganti Bahan Bakar Solar Di Pabrik Percetakan Anoda (Green Plant)	Ir.Tamzil Aziz,MPL
13.	Ria Risnawati 03031181419010	Efisiensi Hasil Exchanger 6-4 Di Unit CD-GP Kilang CD III	Novia, ST., MT., Ph.D.
14.	Dela Tiarisma 03031181419162	Efisiensi Hasil Exchanger 6-4 Di Unit CD-GP Kilang CD III	Novia, ST., MT., Ph.D.
15.	Fanni Pradita 03031181419055	Evaluasi Kinerja Ammonia Converter (105)-D) PT.Pupuk Sriwijaya IB Ditinjau dari Efisiensi Panas Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Ir. Hj. Siti Miskah, MT.
16.	Rizki Agustina 03031181419067	Evaluasi Kinerja Ammonia Converter (105)-D) PT.Pupuk Sriwijaya IB Ditinjau dari Efisiensi Panas Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Ir. Hj. Siti Miskah, MT.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang II

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	M.Naufal Fakhri 03031181419023	Mengukur Kebutuhan Air Di Peralatan Cooling dan Mechanical Sealing Di Unit Cooking	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
2.	M.Zulfahri Rizki 03031281419097	Mengukur Kebutuhan Air Di Peralatan Cooling dan Mechanical Sealing Di Unit Cooking	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
3.	Dita Triandini 03031281419085	Evaluasi Steam Secara Desain Dan Aktual Unit Amoniak Pusri IV	Ir. Hj. Farida Ali,DEA
4.	Larassati Surliadji 03031181419063	Evaluasi Steam Secara Desain Dan Aktual Unit Amoniak Pusri IV	Ir. Hj. Farida Ali,DEA
5.	Kurniasih 03031181419155	Pengaruh Zat Smelt Di Blok Liquor Terhadap Kinerja Boiler Pada Unit Recovery Boiler PT.Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
6.	Nesi Harniwika 03031181419159	Pengaruh Zat Smelt Di Blok Liquor Terhadap Kinerja Boiler Pada Unit Recovery Boiler PT.Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
7.	Ahmad Daniel Rifky 030311181419053	Evaluasi Performance Dehepthanizer Column (89-C-202) Unit Isomar Kilang Paraxylene Comlex PT.Pertamina RU IV Cilacap	Prahady Susmanto,ST,MT
8.	Irwanto Sanjaya 03031181419041	Evaluasi Performance Dehepthanizer Column (89-C-202) Unit Isomar Kilang Paraxylene Comlex PT.Pertamina RU IV Cilacap	Prahady Susmanto,ST,MT
9.	Siti Nadhillah Febrianti 030311181419041	Evaluasi Kinerja Chiller Amonia (126-C) Di Pabrik Amonia Pusri IV	Selpiana,ST,MT
10.	Nabilah Khoiriyah 03031181419013	Evaluasi Kinerja Chiller Amonia (126-C) Di Pabrik Amonia Pusri IV	Selpiana,ST,MT
11.	Ari Wijaya 030311814190021	Evaluasi Performance High Pressure Decomposer (DA-201)Pada Unit Urea Pusri-IB Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
12.	Sidiq Wijaya Kusuma 03031181419148	Evaluasi Performance High Pressure Decomposer (DA-201)Pada Unit Urea Pusri-IB Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
13.	Sivester Chrisya Andira 03031181419074	Evaluasi Pressure Drop Pada Proposed Cooling Line Rumah Pompa Air (RPA) III Unit Utilitas.	Dr. Ir. H. M. Faizal, DEA.
14.	Vera Dona 03031381419115	Evaluasi Pressure Drop Pada Proposed Cooling Line Rumah Pompa Air (RPA) III Unit Utilitas.	Dr. Ir. H. M. Faizal, DEA.
15.	M. Fakhrurozi NST. 03031181419057	Menghitung Neraca Panas Dan Efisiensi Di Recovery Boiler Pada PT. Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper.	Ir. Hj. Farida Ali, DEA.
16.	Pandu Trijaka 03031281419099	Menghitung Neraca Panas Dan Efisiensi Di Recovery Boiler Pada PT. Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper.	Ir. Hj. Farida Ali, DEA.
17.	Sri Handayani 03031181419017	Evaluasi Shell And Tube Heat xchanger 37-E-112 dan 37-E-114 Di Unit Proplene Olefin Complex	Selpiana,ST,MT
18.	Fadilah Amalia Putri 03031181419065	Evaluasi Shell And Tube Heat xchanger 37-E-112 dan 37-E-114 Di Unit Proplene Olefin Complex	Selpiana,ST,MT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang III

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Andika Septian Sitanggung 03031181419018	Neraca Energy Heater Ke Aluminium Cair Pada Holding Furnace (HF-401) Di Rodding Plant.	Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA.
2.	Riski Julianda 03031281419156	Neraca Energy Heater Ke Aluminium Cair Pada Holding Furnace (HF-401) Di Rodding Plant.	Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA.
3.	Indira Rayosa 03031181419016	Perancangan Steam Coil Untuk Tempat Penampungan Sementara Sludge Pond Pada Sludge Oil Recovery Unit Pengolahan Limbah PT. PERTAMINA RU III Plaju.	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
4.	Dwi Fuspitasarie 03031181419044	Perancangan Steam Coil Untuk Tempat Penampungan Sementara Sludge Pond Pada Sludge Oil Recovery Unit Pengolahan Limbah PT. PERTAMINA RU III Plaju.	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
5.	Devi Putri Utami 03031181419044	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Reaktor Urea Di Unit Sintesa Pusri IB	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
6.	Nur Aida Komala 03031281419149	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Reaktor Urea Di Unit Sintesa Pusri IB	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
7.	Dian Firdaus 03031281419149	Evaluasi Kinerja Final Condenser (93-E-405) Sulfur Recovery Unit Kilang LPG dan Sulfur Recovery Unit	Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng
8.	Klorim Ahmed Nazer 0303281419101	Evaluasi Kinerja Final Condenser (93-E-405) Sulfur Recovery Unit Kilang LPG dan Sulfur Recovery Unit	Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng
9.	Mutiara Rizki Prayesi 03031181419059	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Alat Stabilizer III di Unit RFCCU PT.Pertamina RU III	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
10.	Ulfa Fitriallita 03031181419059	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Alat Stabilizer III di Unit RFCCU PT.Pertamina RU III	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
11.	Luki Anugrah Wati 03031181419032	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex.	Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
12.	Eka Permata 03031181419062	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex.	Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
13.	Eva Santia 03031181419048	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Reaktor Urea Di Pabrik Pusri-IB	Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA
14.	Nur Aziani 03031181419064	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Reaktor Urea Di Pabrik Pusri-IB	Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA
15.	Elcy Tiara Putri 03031181419028	Evaluasi Performance Heat Exchanger E-009 ABCD dan E-010 ABC Pada HVU II PT.Pertamina RU III Plaju Sei Gerong	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
16.	Citra Afriliana 03031181419066	Evaluasi Performance Heat Exchanger E-009 ABCD dan E-010 ABC Pada HVU II PT.Pertamina RU III Plaju Sei Gerong	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
17.	Ihsanata Hamda Hukama 03031181419012	Evaluasi Performance Dehydration Vessel (01-V-2201) Ditinjau Dari Neraca Massa dan Energi	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
18.	Berlian Saputra 03031281419088	Evaluasi Performance Dehydration Vessel (01-V-2201) Ditinjau Dari Neraca Massa dan Energi	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang IV

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Arina 03031181419043	Pengaruh Persentase Total Dry Solid (TDS) Black Liquor Terhadap Performa Boiler Pada Unit Recovery Boiler Di PT.Tanjung Enim Lestari	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
2.	Siwitri 03031181419145	Pengaruh Persentase Total Dry Solid (TDS) Black Liquor Terhadap Performa Boiler Pada Unit Recovery Boiler Di PT.Tanjung Enim Lestari	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
3.	Eka Putra Sihombing 03031181419025	Menghitung Efisiensi Bahan Bakar Solar dan Perbandingan Biaya Penggunaan Bahan Bakar Dengan LNG Pada Ketel Uap Pipa Api Dengan Kapasitas 2.400 Kg/Jam	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
4.	Hengki Maruli 03031181419031	Menghitung Efisiensi Bahan Bakar Solar dan Perbandingan Biaya Penggunaan Bahan Bakar Dengan LNG Pada Ketel Uap Pipa Api Dengan Kapasitas 2.400 Kg/Jam	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
5.	M.Aidil Defitra 03031181419040	Perhitungan Efisiensi Energi Package Boiler B-BF4101	Lia Cundari, ST., MT.
6.	Bobbie Rizkie M 03031181419036	Perhitungan Efisiensi Energi Package Boiler B-BF4101	Lia Cundari, ST., MT.
7.	M.Luthfi Fadhil R 03031281419026	Perhitungan Efisiensi Waste Heat Bioler (WHB) Di Pusri IB Pada Bulan Maret dan Juni 2017	Ir.Mulkan Hambali,MT
8.	M.Rayfi Alfaridzi 03031281419102	Perhitungan Efisiensi Waste Heat Bioler (WHB) Di Pusri IB Pada Bulan Maret dan Juni 2017	Ir.Mulkan Hambali,MT
9.	Anastasia Putri Anugrah 03031181419070	Kinerja Stripper Dalam Menurunkan Kadar NH3 Pada Ipal PT.Pusri	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
10.	Bella Anggraini 03031181419158	Kinerja Stripper Dalam Menurunkan Kadar NH3 Pada Ipal PT.Pusri	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
11.	Yolanda Patrika 03031181419008	Menghitung Liquor Balance Digester	Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
12.	Galvani Al-Faruq 03031181419024	Menghitung Liquor Balance Digester	Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
13.	Leonardo Rocha Ginting 03031281419087	Perhitungan Koefisien Perpindahan Panas Pada Reaktor Polimerisas Plant PVC-IV	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
14.	Damar Setyo Ismoro 03031281419161	Perhitungan Koefisien Perpindahan Panas Pada Reaktor Polimerisas Plant PVC-IV	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
15.	Dita Auline Saragih 03031181419004	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex	Lia Cundari, ST., MT.
16.	Nurul Qomariah 03031281419104	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex	Lia Cundari, ST., MT.
17.	Rina Nurhayati 03031181419042	Evaluasi Performa Sand Filter Di Water Treatment Pusri IB	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
18.	Angelina 03031281419150	Evaluasi Performa Sand Filter Di Water Treatment Pusri IB	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D



Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK

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

**SURAT TUGAS**  
**Nomor : 3397 /UN9.1.3/DT /2017**

Dekan Fakultas Teknik dengan ini menugaskan kepada saudara-saudara yang namanya tersebut dalam Surat Tugas ini untuk Penguji Seminar Riset pada :

Fakultas : Teknik  
Jurusan : Teknik Kimia  
Semester : Ganjil Tahun Akademik 2017/2018

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



Indralaya, 2 Oktober 2017  
Dekan,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004

Tembusan :  
Ketua Jurusan Teknik Kimia FT. Unsri



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Lampiran : Surat Tugas Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya  
Nomor : 3397/UN9.1.3/DT/2017  
Tanggal : 2 Oktober 2017

Daftar Nama-nama Dosen Pembimbing Seminar Kerja Praktek Mahasiswa Jurusan Teknik Kimia  
Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya.  
Ruang I :

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Mitha Hanidyah Ulfa 03031181419054	Evaluasi Kinerja Katalis Di High Temperature Shift Converter 104-D Pusri-IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
2.	Andriansyah Eka P.P 030312814219077	Evaluasi Kinerja Katalis Di High Temperature Shift Converter 104-D Pusri-IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
3.	Patrick Rudy Meizakh 03031281419080	Optimalisasi Adjustment Voltage Pada Saat Anode Changing Dan Neraca Massa Serta Neraca Panas Pada Tungku Reduksi	Novia,ST,MT,Ph.D
4.	M.Alik Aziz 03031181419164	Optimalisasi Adjustment Voltage Pada Saat Anode Changing Dan Neraca Massa Serta Neraca Panas Pada Tungku Reduksi	Novia,ST,MT,Ph.D
5.	Syukron Habibi 03031181419035	Evaluasi Kinerja Alat <sup>2</sup> <sup>nd</sup> Reactor Cooler (E-2203) Pada Unit Polimerisasi Kilang Polypropylene PT.PERTAMINA RU III Plaju	Ir.Hj.Siti Miskah,MT
6.	Abdul Afandi 03031181419073	Evaluasi Kinerja Alat <sup>2</sup> <sup>nd</sup> Reactor Cooler (E-2203) Pada Unit Polimerisasi Kilang Polypropylene PT.PERTAMINA RU III Plaju	Ir.Hj.Siti Miskah,MT
7.	Teddy Suryadinata 03031181419073	Menghitung Neraca Massa Pada RAW MILL	Ir.Pamilia Coniwanti,MT
8.	Janu Hadi 03031181419058	Menghitung Neraca Massa Pada RAW MILL	Ir.Pamilia Coniwanti,MT
9.	Della Anggraini 03031181419014	Menghitung Kebutuhan Steam Primary Reformer 101-B Unit Amonia Pusri IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
10.	Fenny Dwi Ayu Diah 03031181419019	Menghitung Kebutuhan Steam Primary Reformer 101-B Unit Amonia Pusri IV	Prof.Dr.Ir.H.M.Said,M.Sc
11.	M.Iqbal Septiady 03031181419029	Menghitung Efisiensi Furnance FN-201 dan Kebutuhan LNG Sebagai Penganti Bahan Bakar Solar Di Pabrik Percetakan Anoda (Green Plant)	Ir.Tamzil Aziz,MPL
12.	Qidran Alifardin N 03031181419091	Menghitung Efisiensi Furnance FN-201 dan Kebutuhan LNG Sebagai Penganti Bahan Bakar Solar Di Pabrik Percetakan Anoda (Green Plant)	Ir.Tamzil Aziz,MPL
13.	Ria Risnawati 03031181419010	Efisiensi Hasil Exchanger 6-4 Di Unit CD-GP Kilang CD III	Novia, ST., MT., Ph.D.
14.	Dela Tiarisma 03031181419162	Efisiensi Hasil Exchanger 6-4 Di Unit CD-GP Kilang CD III	Novia, ST., MT., Ph.D.
15.	Fanni Pradita 03031181419055	Evaluasi Kinerja Ammonia Converter (105)-D) PT.Pupuk Sriwijaya IB Ditinjau dari Efisiensi Panas Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Ir. Hj. Siti Miskah, MT.
16.	Rizki Agustina 03031181419067	Evaluasi Kinerja Ammonia Converter (105)-D) PT.Pupuk Sriwijaya IB Ditinjau dari Efisiensi Panas Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Ir. Hj. Siti Miskah, MT.





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang II

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	M.Naufal Fakhri 03031181419023	Mengukur Kebutuhan Air Di Peralatan Cooling dan Mechanical Sealing Di Unit Cooking	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
2.	M.Zulfahri Rizki 03031281419097	Mengukur Kebutuhan Air Di Peralatan Cooling dan Mechanical Sealing Di Unit Cooking	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
3.	Dita Triandini 03031281419085	Evaluasi Steam Secara Desain Dan Aktual Unit Amoniak Pusri IV	Ir. Hj. Farida Ali,DEA
4.	Larassati Surliadji 03031181419063	Evaluasi Steam Secara Desain Dan Aktual Unit Amoniak Pusri IV	Ir. Hj. Farida Ali,DEA
5.	Kurniasih 03031181419155	Pengaruh Zat Smelt Di Blok Liquor Terhadap Kinerja Boiler Pada Unit Recovery Boiler PT.Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
6.	Nesi Harniwika 03031181419159	Pengaruh Zat Smelt Di Blok Liquor Terhadap Kinerja Boiler Pada Unit Recovery Boiler PT.Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper	Dr.Ir.H.M.Faizal,DEA
7.	Ahmad Daniel Rifky 030311181419053	Evaluasi Performance Dehepthanizer Column (89-C-202) Unit Isomar Kilang Paraxylene Comlex PT.Pertamina RU IV Cilacap	Prahady Susmanto,ST,MT
8.	Irwanto Sanjaya 03031181419041	Evaluasi Performance Dehepthanizer Column (89-C-202) Unit Isomar Kilang Paraxylene Comlex PT.Pertamina RU IV Cilacap	Prahady Susmanto,ST,MT
9.	Siti Nadhillah Febrianti 030311181419041	Evaluasi Kinerja Chiller Amonia (126-C) Di Pabrik Amonia Pusri IV	Selpiana,ST,MT
10.	Nabilah Khoiriyah 03031181419013	Evaluasi Kinerja Chiller Amonia (126-C) Di Pabrik Amonia Pusri IV	Selpiana,ST,MT
11.	Ari Wijaya 030311814190021	Evaluasi Performance High Pressure Decomposer (DA-201) Pada Unit Urea Pusri-IB Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
12.	Sidiq Wijaya Kusuma 03031181419148	Evaluasi Performance High Pressure Decomposer (DA-201) Pada Unit Urea Pusri-IB Dengan Perhitungan Neraca Massa dan Neraca Panas	Prof.Ir.Subriyer Nasir,MS.Ph.D
13.	Sivester Chrisya Andira 03031181419074	Evaluasi Pressure Drop Pada Proposed Cooling Line Rumah Pompa Air (RPA) III Unit Utilitas.	Dr. Ir. H. M. Faizal, DEA.
14.	Vera Dona 03031381419115	Evaluasi Pressure Drop Pada Proposed Cooling Line Rumah Pompa Air (RPA) III Unit Utilitas.	Dr. Ir. H. M. Faizal, DEA.
15.	M. Fakhrozi NST. 03031181419057	Menghitung Neraca Panas Dan Efisiensi Di Recovery Boiler Pada PT. Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper.	Ir. Hj. Farida Ali, DEA.
16.	Pandu Trijaka 03031281419099	Menghitung Neraca Panas Dan Efisiensi Di Recovery Boiler Pada PT. Tanjung Enim Lestari Pulp And Paper.	Ir. Hj. Farida Ali, DEA.
17.	Sri Handayani 03031181419017	Evaluasi Shell And Tube Heat xchanger 37-E-112 dan 37-E-114 Di Unit Proplene Olefin Complex	Selpiana,ST,MT
18.	Fadilah Amalia Putri 03031181419065	Evaluasi Shell And Tube Heat xchanger 37-E-112 dan 37-E-114 Di Unit Proplene Olefin Complex	Selpiana,ST,MT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang III

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Andika Septian Sitanggang 03031181419018	Neraca Energy Heater Ke Aluminium Cair Pada Holding Furnace (HF-401) Di Rodding Plant.	Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA.
2.	Riski Julianda 03031281419156	Neraca Energy Heater Ke Aluminium Cair Pada Holding Furnace (HF-401) Di Rodding Plant.	Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA.
3.	Indira Rayosa 03031181419016	Perancangan Steam Coil Untuk Tempat Penampungan Sementara Sludge Pond Pada Sludge Oil Recovery Unit Pengolahan Limbah PT. PERTAMINA RU III Plaju.	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
4.	Dwi Fuspitasarie 03031181419044	Perancangan Steam Coil Untuk Tempat Penampungan Sementara Sludge Pond Pada Sludge Oil Recovery Unit Pengolahan Limbah PT. PERTAMINA RU III Plaju.	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
5.	Devi Putri Utami 03031181419044	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Reaktor Urea Di Unit Sintesa Pusri IB	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
6.	Nur Aida Komala 03031281419149	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Reaktor Urea Di Unit Sintesa Pusri IB	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
7.	Dian Firdaus 03031281419149	Evaluasi Kinerja Final Condenser (93-E-405) Sulfur Recovery Unit Kilang LPG dan Sulfur Recovery Unit	Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng
8.	Klorim Ahmed Nazer 0303281419101	Evaluasi Kinerja Final Condenser (93-E-405) Sulfur Recovery Unit Kilang LPG dan Sulfur Recovery Unit	Dr.Ir.H.M.Hatta Dahlan,M.Eng
9.	Mutiara Rizki Prayesi 03031181419059	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Alat Stabilizer III di Unit RFCCU PT.Pertamina RU III	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
10.	Ulfa Fitriallita 03031181419059	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Alat Stabilizer III di Unit RFCCU PT.Pertamina RU III	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
11.	Luki Anugrah Wati 03031181419032	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex.	Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
12.	Eka Permata 03031181419062	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex.	Asyeni Miftahul Jannah,ST,M.Si
13.	Eva Santia 03031181419048	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Reaktor Urea Di Pabrik Pusri-IB	Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA
14.	Nur Aziani 03031181419064	Menghitung Neraca Massa dan Neraca Panas Pada Reaktor Urea Di Pabrik Pusri-IB	Dr.Ir.Hj.Susila Arita,DEA
15.	Elcy Tiara Putri 03031181419028	Evaluasi Performance Heat Exchanger E-009 ABCD dan E-010 ABC Pada HVU II PT.Pertamina RU III Plaju Sei Gerong	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
16.	Citra Afriliana 03031181419066	Evaluasi Performance Heat Exchanger E-009 ABCD dan E-010 ABC Pada HVU II PT.Pertamina RU III Plaju Sei Gerong	Dr. Hj. Leily Nurul Komariah, ST., MT.
17.	Ihsanata Hamda Hukama 03031181419012	Evaluasi Performance Dehydration Vessel (01-V-2201) Ditinjau Dari Neraca Massa dan Energi	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT
18.	Berlian Saputra 03031281419088	Evaluasi Performance Dehydration Vessel (01-V-2201) Ditinjau Dari Neraca Massa dan Energi	Ir.Hj.Rosdiana Moeksin,MT



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Ruang IV

NO	NAMA	JUDUL KERJA PRAKTEK	DOSEN PEMBIMBING
1.	Arina 03031181419043	Pengaruh Persentase Total Dry Solid (TDS) Black Liquor Terhadap Performa Boiler Pada Unit Recovery Boiler Di PT.Tanjung Enim Lestari	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
2.	Siwitri 03031181419145	Pengaruh Persentase Total Dry Solid (TDS) Black Liquor Terhadap Performa Boiler Pada Unit Recovery Boiler Di PT.Tanjung Enim Lestari	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
3.	Eka Putra Sihombing 03031181419025	Menghitung Efisiensi Bahan Bakar Solar dan Perbandingan Biaya Penggunaan Bahan Bakar Dengan LNG Pada Ketel Uap Pipa Api Dengan Kapasitas 2.400 Kg/Jam	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
4.	Hengki Maruli 03031181419031	Menghitung Efisiensi Bahan Bakar Solar dan Perbandingan Biaya Penggunaan Bahan Bakar Dengan LNG Pada Ketel Uap Pipa Api Dengan Kapasitas 2.400 Kg/Jam	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
5.	M.Aidil Defitra 03031181419040	Perhitungan Efisiensi Energi Package Boiler B-BF4101	Lia Cundari, ST., MT.
6.	Bobbie Rizkie M 03031181419036	Perhitungan Efisiensi Energi Package Boiler B-BF4101	Lia Cundari, ST., MT.
7.	M.Luthfi Fadhil R 03031281419026	Perhitungan Efisiensi Waste Heat Bioler (WHB) Di Pusri IB Pada Bulan Maret dan Juni 2017	Ir.Mulkan Hambali,MT
8.	M.Rayfi Alfaridzi 03031281419102	Perhitungan Efisiensi Waste Heat Bioler (WHB) Di Pusri IB Pada Bulan Maret dan Juni 2017	Ir.Mulkan Hambali,MT
9.	Anastasia Putri Anugrah 03031181419070	Kinerja Stripper Dalam Menurunkan Kadar NH3 Pada Ipal PT.Pusri	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
10.	Bella Anggraini 03031181419158	Kinerja Stripper Dalam Menurunkan Kadar NH3 Pada Ipal PT.Pusri	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
11.	Yolanda Patrika 03031181419008	Menghitung Liquor Balance Digester	Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
12.	Galvani Al-Faruq 03031181419024	Menghitung Liquor Balance Digester	Ir.H.Abdullah Saleh,MS,M.Eng
13.	Leonardo Rocha Ginting 03031281419087	Perhitungan Koefisien Perpindahan Panas Pada Reaktor Polimerisas Plant PVC-IV	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
14.	Damar Setyo Ismoro 03031281419161	Perhitungan Koefisien Perpindahan Panas Pada Reaktor Polimerisas Plant PVC-IV	Dr.Ir.H.Syaiful,DEA
15.	Dita Auline Saragih 03031181419004	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex	Lia Cundari, ST., MT.
16.	Nurul Qomariah 03031281419104	Evaluasi Performa Kolom Splitter 84C-2014 Platforming Unit Kilang Paraxylene Complex	Lia Cundari, ST., MT.
17.	Rina Nurhayati 03031181419042	Evaluasi Performa Sand Filter Di Water Treatment Pusri IB	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D
18.	Angelina 03031281419150	Evaluasi Performa Sand Filter Di Water Treatment Pusri IB	Hj.Tuty Emilia Agustina,ST,MT,Ph.D



De k a n,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D

NIP. 196009091987031004



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

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

Nomor : 3398 /UN9.1.3/DT /2017  
Perihal : *Undangan*

7 Oktober 2017

Yth. ....  
Dosen Penguji Jurusan Teknik Kimia  
Fakultas Teknik  
Universitas Sriwijaya

Dengan Hormat, mengharapkan kehadiran Saudara pada acara Seminar Kerja Praktek Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya pada :

Hari : Rabu  
Tanggal : 04 Oktober 2017  
Waktu : 08.30 WIB s/d selesai  
Tempat : Ruang Seminar Jurusan Teknik Kimia  
Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Kampus Indralaya

Demikian atas kehadirannya disampaikan ucapan terima kasih.



Dekan,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS. Ph.D.  
NIP. 196009091987031004