

**DAFTAR RENCANA JUDUL DAN PATENT YANG SUDAH DIPERIKSA OLEH KOORDINATOR TUGAS AKHIR**

No	Prakiraan Judul Tugas Akhir	Nomor dan Tanggal Patent	Nama Mahasiswa (NIM)	Mahasiswa Angkatan	Keterangan	Keputusan
1	Prarencana pabrik pembuatan Biodiesel dan Gliserin dari High FFA Feedstocks	CA 2806441 29-09-2015	Muhammad Imam Abyan & Muhammad Abdul Ghony	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 12 judul biodiesel di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
2	Prarencana pabrik pembuatan Etilen dengan Hidrogenasi Asetilen	US20160347684A1 1 Des 2016	Chandra Fitri Kolakaningrum & Indah Puspa Sari	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 1 judul Etilen di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
3	Prarencana pabrik pembuatan Etilen Oksida	EP 2980081 A1 03 Feb 2016	Yuli Astuti (03031181320062) Yuli Susanti (03031181320036) Melza Julia Habsary (03031281320033)	2013 Kampus Inderalaya	Patent ok, tapi ada 11 judul Etilen Oksida di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
4	Prarencana pabrik pembuatan Akrolein/Asam Akrilat	US 9,296,676 B2 26 Mar 2016	Melza Julia Habsary (03031281320033)	2013 Kampus Inderalaya	Patent ok, tapi ada 9 judul Asam akrilat di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
5	Prarencana pabrik pembuatan Fenol	US 9,458,074 B2 04 Okt 2016	Novi Retmosari & Riska Damayanti	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 2 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
6	Prarencana pabrik pembuatan Vinyl asetat	US 9,573,877 B2 21 Feb 2017	Siti Nurhayati 03031181419020 Nabila Aprianti 03031181419030	2014 Kampus Inderalaya	Patent ok, tapi ada 9 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
7	Prarencana pabrik pembuatan Metanol dari Simetris Gas Rich	US20160083319A1 24 Mar 2016	Naya Septri Hana (03031281320025) Dwi Utari Amelia (03031381320013)	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 12 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan

*R*

No	Prakiraan Judul Tugas Akhir	Nomor dan Tanggal Patent	Nama Mahasiswa (NIM)	Mahasiswa Angkatan	Keterangan	Keputusan
8	Prarencana pabrik pembuatan Cumene dengan Alkiliasi Recycle Effluen	US9593056B2 14 Mar 2017	Nyayu dita isvaringga 03031281320006 Yesica maharani arinda 03031381320052	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 4 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
9	Prarencana pabrik pembuatan Dehidrasi Etanol menjadi Etilen pada Konsumsi Energi Rendah	US9663414B2 30 Mar 2017	1. Nur kholifah 03031281320036 2. Riza Novellin 03031381320004	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 1 judul yang sama persis	Diterima dengan persyaratan
10	Prarencana pabrik pembuatan 1,3 Butadiene	US0376206A1 29 Des 2016	1. Anvritia Kurniati (03031481619010) 2. Yeyen Parida (03031481619011)	2016 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 2 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
11	Prarencana pabrik pembuatan Etilen Oksida	US9611236B2 4 April 2017	Rani Natalia (03031381320005) dan Witri Asriyani (03031381320051)	2013 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 11 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
12	Prarencana pabrik pembuatan Phenol dan atau Cyclohexane	US9663430B2 30 Mei 2017	1. Muhammad Faris Naufal 03031281419092 2. Lisa Zulmayeti 03031281419154	2014 Kampus Inderalaya	Untuk Phenol ada 2 judul di arsip jurusan, untuk Cyclohexana Ok.	Diterima dengan persyaratan
13	Prarencana pabrik pembuatan Asam Asetat	US20170137361A1 18 Mei 2017	Niku Fathi Fauzan (03121403008) dan M. Angligana Ciptian (03121403022)	2012 Kampus Palembang	Patent ok, tapi ada 16 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
14	Prarencana pabrik pembuatan Nitrobenzena	US20170174612A1 22 Jun 2017	1. Janu Hadi 2. Teddy Suryadinata	2014 Kampus Inderalaya	Patent ok, tapi ada 2 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan

No	Prakiraan Judul Tugas Akhir	Nomor dan Tanggal Patent	Nama Mahasiswa (NIM)	Mahasiswa Angkatan	Keterangan	Keputusan
15	Prarencana pabrik pembuatan Propilen Glikol	US20160311742A1 27 Okt 2016	Larasati Suriadji (03031181419063) Dita Triandini (03031281419085)	2014 Kampus Inderalaya	Paten ok, tapi ada 11 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
16	Prarencana pabrik pembuatan Solid Carbon	US20170190578A1 6 Jul 2017	1. Kyky Felly Nadya Vega 03031181419003 2. Sesti Roima 03031281419089	2014 Kampus Inderalaya	Ok	Diterima
17	Prarencana pabrik pembuatan Etilen dari Dehidrasi Etanol	US9725376B2 8 Agt 2017	1. Camelia Maharani 03031281419083 2. Yosua Aristides 03031281419090	2014 Kampus Inderalaya	Paten ok, tapi ada 1 judul yang sama persis, juga sama dengan no. 9	Diterima dengan persyaratan
18	Prarencana pabrik pembuatan Etilen Glikol	US9096564B2 4 Agt 2015	1. Silvester Chrisya Andira (03031281419074) 2. Vera Dona (03031381419115)	2014 Kampus Inderalaya	Paten ok, tapi ada 4 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
19	Prarencana pabrik pembuatan Metanol	US9505689B2 29 Nov 2016	Wasti Saing (03031181320043) & Coraima Lamtiur (03031181320058)	2013 Kampus Palembang	Paten ok, tapi ada 12 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
20	Prarencana pabrik pembuatan Methanol dari Natural Gas dan Flare Gas Feedstock	US20170174592A1 22 Jun 2017	Badariah Mauli (03031181419001) / Indwiarti Pane (03031281419095)	2014 Kampus Inderalaya	Paten ok, tapi ada 13 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan
21	Prarencana pabrik pembuatan Propilen	US20170152197A1 1 Jun 2017	Ridho Fakhri Yodani 03031181320056 Riyaldi Ismail 03031181320066	2013 Kampus Palembang	Paten ok, tapi ada 6 judul di arsip jurusan	Diterima dengan persyaratan

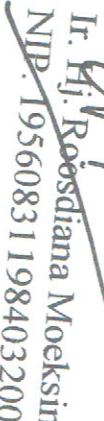
No	Prakiraan Judul Tugas Akhir	Nomor dan Tanggal Patent	Nama Mahasiswa (NIM)	Mahasiswa Angkatan	Keterangan	Keputusan
22	Prarencana pabrik pembuatan Vinil asetat	US9573877B2 21 Feb 2017	Ari Wijaya (03031181419034) dan Sidiq Wijaya Kusuma (03031181419148)	2014 Kampus Inderalaya	Patent sama dengan no.6 atas nama Siti Nurhayati & Nabila Aprianti	Ditolak
23	Prarencana pabrik pembuatan Methanol dari Natural Gas dan Flare Gas Feedstock	US20170174592A1 22 Jun 2017	Ria Rismawati (03031181419010) Sri Yunita Hayati (03031281419152)	2014 Kampus Inderalaya	Patent sama dengan no. 20 atas nama Badariah Mauli & Indwarti Pane	Ditolak

**Keterangan:**

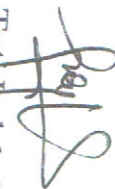
Kepada mahasiswa yang terdaftar di atas:

1. Bagi yang diterima dengan persyaratan, langkah selanjutnya adalah wajib melaporkan kepada Dosen Pembimbing TA masing-masing dan membawa surat pernyataan yang telah diandatangani Dosen Pembimbing TA bahwa patent dan rencana judul tidak sama persis isinya (peralatan) dengan judul TA yang sudah ada di jurusan ke koordinator TA.
2. Bagi yang diterima, langkah selanjutnya adalah membawa surat persetujuan judul TA yang telah ditandatangani Dosen Pembimbing TA.
3. Bagi yang ditolak, silahkan mengulang pencarian patent.
4. Judul TA di atas hanya prakiraan dari Koordinator, hanya untuk memudahkan pencarian arsip Tugas Akhir.

Palembang, Agustus 2017  
Koordinator Tugas Akhir Inderalaya,

  
Ir. Hj. Roesdiana Moeksin, M.T.  
NIP. 195608311984032002

Koordinator Tugas Akhir Palembang,

  
Dr. Tuti Indah Sari, ST. MT.  
NIP. 197502012000122001