



KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 428 A /UN26.15/PP.07.02.03/2021

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN
TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG,

- Menimbang : a. bahwa agar tugas akhir mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Lampung Dapat dinyatakan layak apabila telah di uji oleh Dosen Penguji;
- b. bahwa agar pelaksanaan kegiatan pengujian tugas akhir tersebut dapat berjalan dengan baik dan lancar perlu ada penetapan Dosen Penguji;
- c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Penetapan Dosen Penguji Tugas Akhir mahasiswa Jurusan Teknik kimia Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2021/2022 Fakultas Teknik Universitas Lampung;
- d. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Dekan;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor : 8 tahun 1974 Jo. Undang-Undang Nomor 43 tahun 1999 tentang Pokok-Pokok Kepegawaian;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor: 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Undang Undang RI Nomor 5 Tahun 2014, tentang Aparatur Sipil Negara;
4. Keputusan Presiden Nomor: 73 tahun 1966 tentang Pendirian Universitas Lampung;
5. Keputusan Mendikbud RI Nomor: 0385/O/1993 tentang Pendirian Fakultas Teknik Universitas Lampung;
6. Keputusan Mendikbud No. 134149/PMK/RHS/KP/2019, Pemberhentian dan pengangkatan Rektor Unila periode Tahun 2019-2023;
7. Peraturan Mendikbud RI Nomor: 72 Tahun 2014, tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Lampung;
8. Permenristekdikti R.I No. 6 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Lampung;
9. Keputusan Rektor Universitas Lampung Nomor 1141/UN26/KP/2017 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan kembali Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung;
10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor: 13 Tahun 2019 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Penguji Tugas Akhir mahasiswa Jurusan Teknik kimia Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2021/2022 Fakultas Teknik Universitas Lampung tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk Menguji Tugas Akhir mahasiswa sebagaimana tersebut dalam lampiran surat keputusan ini;
- KETIGA : Penguji dalam melaksanakan tugas berpedoman pada Peraturan Rektor Nomor : 13 Tahun 2019;
- KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2021;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal penetapan dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung
Pada tanggal 24 Agustus 2021



Tembusan :

1. Rektor Universitas Lampung
2. Ketua Jurusan Teknik kimia FT Unila.
3. ybs untuk dilaksanakan

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS LAMPUNG

NOMOR : 428 A /UN26.15/PP.07.02.03/2021

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN
TEKNIK KIMIA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG

No	Nama	Gol	Nama Mahasiswa	Ket	Judul
1	Ir. Azhar, M.T. NIP 19660401 199501 1 001	IV/a	1. Muhammad Ryan N/1615041036	Pj 1	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			2. Katrina Harahap/1515041050	Pj 1	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			3. Naftalia Ariska/1415041039	Pj 2	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/ tahun
2	Dr. Eng.Dewi Agustina I, S.T.,M.T. NIP 19720825 200003 2 001	III/d	1. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 1	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			2. Nada Afifah G/1615041003	Pj 1	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			3. Talita Freya L/1415041060	Pj 1	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
			4. Katrina harahap/1515041050	Pj 3	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			5. Eva Martha P/1515041013	Pj 3	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			6. Romdiah Mar'Atul/1415041054	Pj 4	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			7. Anissya Hutami/14151041014	Pj 4	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			8. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 4	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			9. Puwala Ardhana R/1415041048	Pj 4	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
3	Donny Lesmana, S.T., M.Sc NIP 19741008 200812 1 003	III/c	1. Dewi Patnawati/1415041013	Pj 2	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			2. Septian Adji P/1515041039	Pj 4	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			3. Muhammad Aswan/1415041034	Pj 4	Prarancangan pabrik asam salisilat dari fenol dan natrium hidrosida menggunakan proses Kolbe-Schmitt dengan kapasitas produksi 55.000 ton/tahun

4	Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc. NIP 19680902 199702 2 005	IV/b	1. Ulfa Islamia/1615041023	Pj 1	Prarancangan pabrik a-Butil dehid dari propilen hidrogen dan karbomonoksida dengan katalis triphenil phosphine-rhodium kapasitas produksi 30.000 ton/tahun
			2. Mela Sari M/1515041014	Pj 1	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
			3. Pavita Salsabila/1415041047	Pj 2	Prarancangan pabrik aluminium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			4. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 2	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			5. Ardelia Christyanti/1615041015	Pj 3	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
5	Edwin Azwar, S.T., PgD, M.T.A., Ph.D. NIP 19690923 199903 1 002	IV/a	1. Dewi Fatmawati/1415041013	Pj 1	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			2. Cathoche Uniqua S/1515041052	Pj 1	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Prarancangan Reaktor 201 (RE-201))
			3. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 2	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			4. Ardelia Christyanti/1615041015	Pj 4	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
6	Dr. Herti Utami, S.T., M.T. NIP 19711219 200003 2 001	III/c	1. Novia Nurwana/1515041008	Pj 1	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
			2. Dika Kameswara/1415041014	Pj 1	Prarancangan pabrik aluminium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			3. Naftalia Ariska/1415041039	Pj 1	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			4. Mela Sari M/1515041014	Pj 2	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
			5. Siti Fatimah I/1415041058	Pj 3	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			6. Dewi Fatmawati/1415041013	Pj 3	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			7. Talita Freya L/1415041060	Pj 4	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
			8. Tri Wiranti/1415041063	Pj 4	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun

7	Prof. Dr. Joni Agustian, S.T., M.Sc. NIP 19690807 199802 1 001	IV/a	1. Anisyya Hutami/1415041014	Pj 1	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			2. Pavita Salsabila/1415041047	Pj 1	Prarancangan pabrik aluminium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			3. Tri Wiranti/1415041063	Pj 1	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
			4. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 3	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			5. Puwala Ardhana R/1415041048	Pj 3	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			6. Lutfiah Novianti/1515041053	Pj 3	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Perancangan Reaktor 201 (RE-201))
			7. Cathoche Uniqua S/1515041052	Pj 3	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Perancangan Reaktor 201 (RE-201))
8	Dr. Lilis Hermida, S.T., M.Sc. NIP 19690208 199703 2 001	III/c	1. Zulaikha Setya M/1415041069	Pj 1	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			2. Puwala Ardhana R/1415041048	Pj 1	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			3. Muhammad Ryan N/1615041036	Pj 2	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			4. Dika Kameswara/1415041014	Pj 3	Prarancangan pabrik aluminium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			5. Romdiah Mar'Atul/1415041054	Pj 3	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			6. Anisyya Hutami/1415041014	Pj 3	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			7. Pavita Salsabila/1415041047	Pj 3	Prarancangan pabrik aluminium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			8. Talita Freya L/1415041060	Pj 3	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
			9. Tri Wiranti/1415041063	Pj 3	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
9	Lia Lismeri, S.T., M.T. NIP 19850312 200812 2 004	III/c	1. Muhammad Aswan/1415041034	Pj 1	Prarancangan pabrik asam salisilat dari fenol dan natrium hidroksida menggunakan proses Kolbe-Schmitt dengan kapasitas produksi 55.000 ton/tahun
			2. Siti Fatimah I/1415041058	Pj 2	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun

10	Muhammad Hanif, S.T., M.T. NIP 198104022 200912 1 002	III/d	3. Ulfa Islamia/1615041023	Pj 2	Prarancangan pabrik a-Butildehid dari propilen hidrogen dan karbomonoksida dengan katalis triphenil phosphine-rhodium kapasitas produksi 30.000 ton/tahun
			4. Dika Kameswara/1415041014	Pj 2	Prarancangan pabrik alumunium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			5. Septian Adji P/1515041039	Pj 2	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			6. Muhammad Ryan N/1615041036	Pj 4	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			7. Nada Afifah G/1615041003	Pj 4	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			1. Novia Nurwana/1515041008	Pj 2	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
			2. Ardelia Christyanti/1615041015	Pj 2	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			3. Talita Freya L/1415041060	Pj 2	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun
			4. Ghaly Ukta P/1415041019	Pj 2	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			5. Eva Martha P/1515041013	Pj 4	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			6. Ulfa Islamia/1615041023	Pj 4	Prarancangan pabrik a-Butildehid dari propilen hidrogen dan karbomonoksida dengan katalis triphenil phosphine-rhodium kapasitas produksi 30.000 ton/tahun
			7. Katrina Harahap/1515041050	Pj 4	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			8. Dika Kameswara/1415041014	Pj 4	Prarancangan pabrik alumunium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun
			9. Pavita Salsabila/1415041047	Pj 4	Prarancangan pabrik alumunium oksida dari bauksit dan natrium hidroksida kapasitas 450.000 ton/tahun

11	Panca Nugrahini E, S.T., M.T. NIP 19730203 200003 2 001	III/d	1. Muhammad Aswan/1415041034	Pj 1	Prarancangan pabrik asam salisilat dari fenol dan natrium hidrosida menggunakan proses Kolbe-Schmitt dengan kapasitas produksi 55.000 ton/tahun
			2. Romdiah Mar'Atul/1415041054	Pj 2	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			3. Katrina Harahap/1515041050	Pj 2	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			4. Muhammad Ryan N/1615041036	Pj 3	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			5. Nada Afifah G/1615041003	Pj 3	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			6. Septian Adji P/1515041039	Pj 3	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			7. Naftalia Ariska/1415041039	Pj 3	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			8. Ghaly Ukta P/1415041019	Pj 3	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			9. Mela Sari M/1515041014	Pj 4	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
			10. Novia Nurwana/1515041008	Pj 4	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 200.000 ton/tahun
12	Simpamin Br G, S.T., M.T. NIP 19661111 199402 2 001		1. Siti Fatimah I/1415041058	Pj 1	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			2. Eva Martha P/1515041013	Pj 1	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
			3. Romdiah Mar'Atul/1415041054	Pj 1	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			4. Ghaly Ukta P/1415041019	Pj 1	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			5. Tri Wiranti/1415041063	Pj 2	Prarancangan pabrik N-Butil etanoat dari asam asetat dan butil alkohol dengan kapasitas 46.000 ton/tahun

13	Dr. Sri Ismiyati D, S.T., M.T. NIP 197904019 200604 2 001		1. Ardelia Christyanti/1615041015	Pj 1	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			2. Cathoche Uniqua S/1515041052	Pj 2	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Prarancangan Reaktor 201 (RE-201))
			3. Eva Martha P/1515041013	Pj 2	Prarancangan pabrik asam benzoat dengan proses oksidasi toluena kapasitas produksi 20.000 ton/tahun
14	Taharuddin, S.T., M.Sc. NIP 19700126 199512 1 001	III/c	1. Nada Afifah G/1615041003	Pj 2	Prarancangan pabrik styrene dari ethybenzene dengan proses dehidrogenasi kapasitas 110.000 ton/tahun
			2. Puwala Ardhana R/1415041048	Pj 2	Prarancangan pabrik metil asetat dari asam asetat metanol kapasitas 45.000 ton/tahun
			3. Novia Nurwana/1515041008	Pj 3	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 2000.000 ton/tahun
			4. Ulfa Islamia/1615041023	Pj 3	Prarancangan pabrik a-Butildehid dari propilen hidrogen dan karbomonoksida dengan katalis triphenil phosphine-rhodium kapasitas produksi 30.000 ton/tahun
			5. Mela Sari M/1515041014	Pj 3	Prarancangan pabrik propilen dari liquified natural gas kapasitas 2000.000 ton/tahun
			6. Lutfiah Noviatianti/1515041053	Pj 4	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Prarancangan Reaktor 201 (RE-201))
			7. Cathoche Uniqua S/1515041052	Pj 4	Prarancangan pabrik polypropilene dari propolene dengan kapasitas 135.000 ton/tahun (Prarancangan Reaktor 201 (RE-201))
15	Yuli Darni, S.T., M.T. NIP 19740712 200003 2 001	III/d	1. Septian Adj P/1515041039	Pj 1	Prarancangan pabrik monoetilen glikol dari etilen oksida melalui proses dehidrasi katalitik kapasitas 55.000 ton/tahun
			2. Anissya Hutami/14151041014	Pj 2	Prarancangan pabrik SC dari pasir silika dan karbon dengan kapasitas 50.000 ton/tahun
			3. Muhammad Aswan/1415041034	Pj 3	Prarancangan pabrik asam salisilat dari fenol dan natrium hidrosida menggunakan proses Kolbe-Schmitt dengan kapasitas produksi 55.000 ton/tahun
			4. Siti Fatimah I/1415041058	Pj 4	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			5. Dewi Fatmawati/1415041013	Pj 4	Prarancangan pabrik etil etanoat dari etanol dan asam asetat dengan kapasitas 35.000 ton/tahun
			6. Naftalia Ariska/1415041039	Pj 4	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun
			7. Ghaly Ukta P/1415041019	Pj 4	Prarancangan pabrik natrium difosfat heptahidrat dari asam fosfat dan natrium karbonat dengan kapasitas 57.000 ton/tahun

