



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS LAMPUNG
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Prof. Dr. Soemantri Brojonegoro No. 1 Bandar Lampung 35145
Telepon: (0721) 704947, Fax: (0721) 704947
Laman: <http://eng.unila.ac.id/>

KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 620 /UN26.15/PP.07.02.03/2025

TENTANG
PENETAPAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2024/2025 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK
SIPIl FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG,

Menimbang : a. bahwa agar Tesis mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Lampung dapat dinyatakan layak apabila telah di uji oleh Dosen Penguji;
b. bahwa agar pelaksanaan kegiatan pengujian Tesis baik dan lancar perlu ada penetapan Dosen Penguji;
c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Penetapan Dosen Penguji Tesis Mahasiswa untuk Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025 Pada Program Studi S2 Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas
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 Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor : 5559/M/06/2023, tentang Pengangkatan Rektor Universitas Lampung Periode 2023-2027;
7. Peraturan Mendikbudristek RI Nomor: 49 Tahun 2024, tentang Organisasi dan Tata Kerja Unila;
8. Permenristekdikti R.I No. 6 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Lampung;
9. Keputusan Rektor Universitas Lampung Nomor 2914/UN26/KP/2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan kembali Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung
10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor : 12 Tahun 2022 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Penguji Tesis Mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025 Pada Program Studi S2 Teknik Sipil tersebut dibawah ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk menguji Tesis mahasiswa sebagaimana tersebut dalam lampiran surat keputusan ini;
- KETIGA : Dosen Pengasuh Mata Kuliah dalam melaksanakan tugas berpedoman pada Peraturan Rektor Nomor : 12 Tahun 2022 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;
- KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2025;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku pada semester Genap tahun akademik 2024/2025 dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung

Pada tanggal 5 Mei 2025

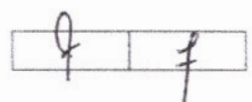
DEKAN,



HELMY FITRIAWAN 1

Tembusan :

1. Rektor Universitas Lampung
2. Ketua Program Studi S2 Teknik Sipil FT Unila.
3. ybs untuk dilaksanakan



0	7

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS LAMPUNG

NOMOR : 670 /UN26.15/PP.07.02.03/2025

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK SIPIL FAKULTAS
TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

No	NAMA	Gol	Nama Mahasiswa/NPM	Judul Tesis
1	Prof. Dr. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A., IPM. ASEAN Eng.	IV/c	Rahma Sopilawati 2325011023	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Perjalanan Kaki
2	Masdar Helmi, S.T., D.E.A., Ph.D. NIP. 197004301997031003	IV/c	Tri Hartono 2325011013	Identifikasi Dan Evaluasi <i>Waste</i> Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung-Palembang - Betung Sta.75+000-84+825 Dengan Pendekatan <i>Lean Constructiun</i>
			Arjun Firghani 2325011024	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Mikrostrukturnya
3	Prof. Dr. Ir. Dyah Indriana Kusumastuti, S.T., M.Sc. NIP. 196912191995122001	IV/b	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Siti Soraya 2425011004	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia</i> dan <i>Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukunyyi Pesawaran

4	Prof. Dr. Ir. C. Niken DWSBU, M.T. NIP. 195806131984032003	IV/b	Tri Hartono 2325011013	Identifikasi Dan Evaluasi Waste Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung- Palembang - Betung Sta.75+000- 84+825Dengan Pendekatan <i>Lean Constructiun</i>
			Arjun Firghani 2325011024	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Microstrukturnya
5	Dr. Ir. Ofik Taupik Purwadi, S.T., M.T. 197007242000031002	III/d	M. Rizki Arizal 2425011002	Optimalisasi Pengelolaan Limbah Cair Komunal Pada Kawasan Industri Areal Terminal Curah Cair di Pelabuhan Panjang
6	Kristianto Usman, S.T., M.T., Ph.D. NIP. 197205132003121002	III/d	Windy Putri Diwantari 2125011005	Kajian Kelayakan Ekonomi Teknik Pembangunan Terminal Dalam Mendukung Distribusi Tambang PT. Optima Nusa Tujuh
7	Dr. Eng. Ir. Ratna Widyawati, S.T., M.T. IPM., ASEAN Eng.	IV/b	Arjun Firghani 2325011024	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Microstrukturnya
8	Dr. Ir. Endro Prasetyo W, S.T., M.Sc. NIP. 197001291995121001	IV/a	Phohan 2425011006	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus

9	Ir. Vera Agustriana Noorhidana, S.T., M.T., Ph.D.	IV/a	Tri Hartono 2325011013	Identifikasi Dan Evaluasi <i>Waste</i> Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung- Palembang – Betung Sta.75+000- 84+825Dengan Pendekatan <i>Lean Constructiun</i>
10	Dr. H. Ahmad Herison, S.T., M.T. NIP.196910302000031001	IV/a	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Siti Soraya 2425011004	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia dan Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukuniyi Pesawaran
			Klara Nalarita 2225011008	Proyek KPBU SPAM Regionel Lombok Menggunakan Skema Pembiayaan <i>Hybrid Annuity Model</i>
			Windy Putri Diwantari 2125011005	Kajian Kelayakan Ekonomi Teknik Pembangunan Terminal Dalam Mendukung Distribusi Tambang PT. Optima Nusa Tujuh
11	Prof. Muhammad Karami, S.T., M.Sc., Ph.D. NIP. 197208291998021001	IV/b	Musabiq Akhmadi Priangga 2325011023	Mode Share Jakarta - Bandung Setelah Beroperasinya Kereta Cepat Whoosh dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi ini Pada Koridor Jakarta- Bandung.

			Muhammad Choirudin K 2225011010	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang-Stasiun Kotabumi
			Rahma Sopilawati 2325011023	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Pejalan Kaki
			Timotius Pascha 2425011001	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung
12	Prof. Dr. Eng. Ir. Aleksander Purba, S.T., M.T., IPM ASEAN Eng. NIP.196811072000121001	IV/a	Musabiq Akhmadi Priangga 2325011023	Mode Share Jakarta - Bandung Setelah Beroperasinya Kereta Cepat Whoosh dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi ini Pada Koridor Jakarta-Bandung.
			Rahma Sopilawati 2325011023	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Pejalan Kaki
			Muhammad Choirudin K 2225011010	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang-Stasiun Kotabumi
			Felin Khasanah 2325011022	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi CO2 Sepanjang Koridor Jakarta-Bandung
			Timotius Pascha 2425011001	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung

13	Ir. Ahmad Zakaria, M.T., Ph.D. NIP.196705141993031002	IV/a	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pengaruh India Ocean Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Siti Soraya 2425011004	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia</i> dan <i>Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukunyyi Pesawaran
			Phohan 2425011006	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus
			Windy Putri Diwantari 2125011005	Kajian Kelayakan Ekonomi Teknik Pembangunan Terminal Dalam Mendukung Distribusi Tambang PT. Optima Nusa Tujuh
14	Dr. Eng. Mohd. Isneini, S.T., M.T. NIP.	III/d	Tri Hartono 2325011013	Identifikasi Dan Evaluasi <i>Waste</i> Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung- Palembang - Betung Sta.75+000- 84+825 Dengan Pendekatan <i>Lean</i> <i>Constructiun</i>
			Muhammad Choirudin K 2225011010	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang-Stasiun Kotabumi
			Arjun Firghani 2325011024	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Microstrukturnya

			Timotius Pascha 2425011001	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung
15	Dr. Ir. Ofik Taufik Purwadi, S.T., M.T. NIP. 197007242000031002	III/d	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Phohan 2425011006	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus
			M. Rizki Arizal 2425011002	Optimalisasi Pengelolaan Limbah Cair Komunal Pada Kawasan Industri Areal Terminal Curah Cair di Pelabuhan Panjang
16	Dr. Yuda Romdania, S.T., M.T. NIP. 197011072000032001	III/d	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Siti Soraya 2425011004	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia</i> dan <i>Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukunyyi Pesawaran

			Phohan 2425011006	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus
17	Kristianto Usman, S.T., M.T., Ph.D. NIP. 197205132003121002	III/b	Felin Khasanah 2325011022	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi CO2 Sepanjang Koridor Jakarta- Bandung
			Musabiq Akhmadi Priangga 2325011023	Mode Share Jakarta - Bandung Setelah Beroperasinya Kereta Cepat Whoosh dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi ini Pada Koridor Jakarta- Bandung
18	Dr. Ir. Rahayu Sulistiyorini, S.T, M.T. NIP. 197410042000032002	III/d	Musabiq Akhmadi Priangga 2325011023	Mode Share Jakarta - Bandung Setelah Beroperasinya Kereta Cepat Whoosh dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi ini Pada
			Muhammad Choirudin K 2225011010	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang- Stasiun Kotabumi
			Timotius Pascha 2425011001	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung
			Rahma Sopilawati 2325011023	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Pejalan Kaki

			Felin Khasanah 2325011022	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi C02 Sepanjang Koridor Jakarta- Bandung
19	Dr. Ir. Ika Kustiani, S.T., M.Eng.Sc., IPM.,ASEAN Eng. NIP. 19	IV/a	Felin Khasanah 2325011022	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi C02 Sepanjang Koridor Jakarta- Bandung

Dikeluarkan di Bandar Lampung

Pada Tanggal 5 Mei 2025

DEKAN,



HELMY FITRIAWAN 1