



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 : 671 /UN26.15/PP.07.02.01/2025

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING 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 salah satu syarat mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Lampung untuk menyelesaikan studi harus membuat tesis;
- b. bahwa agar pelaksanaan pembuatan /penyusunan tesis mahasiswa tersebut dapat berjalan dengan baik dan lancar perlu ada penetapan Dosen pembimbing;
- c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Penetapan Dosen Pembimbing Tesis mahasiswa untuk Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025 Pada Program Studi S2 Teknik Sipil 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 Unila;
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 PEMBIMBING TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Pembimbing Tesis mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2024/2025 Pada Program Studi S2 Teknik Sipil tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk Membimbing Tesis mahasiswa sebagaimana tersebut dalam lampiran surat keputusan ini;
- KETIGA : Pembimbing 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 }

Tembusan :

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

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS LAMPUNG

NOMOR : 671 /UN26.15/PP.07.02.01/2025

TENTANG

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

No	NAMA	Gol	Nama Mahasiswa/NPM	Ket	Judul Tesis
1	Prof. Dr. Ir. C. Niken DWSBU, M.T. NIP. 195806131984032003	IV/b	Arjun Firghani 2325011024	Pb.1	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Mikrostrukturnya
2	Prof. Ir. Masdar Helmi, S.T, D.E.A, Ph.D. NIP. 197004301997031003	IV/c	Tri Hartono 2325011013	Pb.2	Identifikasi Dan Evaluasi Waste Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung – Palembang Betung Sta. 75+000-84+825 Dengan Pendekatan <i>Lean Construction</i>
3	Dr. H. Ahmad Herison, S.T., M.T. NIP. 196910302000031001	IV/a	Muhammad Juanna Fitra 2325011009	Pb.2	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			M. Rizki Arizal 2425011002	Pb.2	Optimalisasi Pengelolaan Limbah Cair Komunal Pada Kawasan Industri Areal Terminal Curah Cair di Pelabuhan Panjang
			Windy Putri Diwantari 2125011005	Pb.2	Kajian Kelayakan Ekonomi Teknik Pembangunan Terminal Dalam Mendukung Distribusi Tambang PT. Optima Nusa Tujuh
			Klara Nalarita 2225011008	Pb.2	Proyek KPBU SPAM Regionel Lombok Menggunakan Skema

					Pembiayaan <i>Hybrid Annuity Model</i>
			Siti Soraya 2425011004	Pb.1	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia</i> dan <i>Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukunyyi Pesawaran
4	Ir. Ahmad Zakaria, M.T., Ph.D. NIP. 196511081995012001	IV/a	Muhammad Juanna Fitra 2125011007	Pb.1	Pengaruh India Ocean Dipole Mode (IODM) Terhadap Perubahan Iklim Indonesia Khususnya Bagian Barat, Tengah Dan Timur
			Phohan 2425011006	Pb.1	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus
			Klara Nalarita 2225011008	Pb.1	Proyek KPBU SPAM Regionel Lombok Menggunakan Skema Pembiayaan <i>Hybrid Annuity Model</i>
			Siti Soraya 2425011004	Pb.2	Peredaman Gelombang Oleh Mangrove <i>Avicennia</i> dan <i>Rhizophora sp</i> Sebagai Alternatif Pelindung Pantai (Studi Kasus Di Ekowisata Cukunyyi Pesawaran

5	Ir. Vera Agustriana Noorhidana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.	IV/a	Arjun Firghani 2325011024	Pb.2	Pengaruh Retarder dan Superplasticizer Terhadap Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Serta Evolusi Microstrukturnya
6	Dr. Eng. Mohd. Isneini, S.T., M.T. NIP.	III/d	Tri Hartono 2325011013	Pb.2	Identifikasi Dan Evaluasi <i>Waste</i> Pada Proyek Jalan Tol Kayu Agung – Palembang Betung Sta. 75+000-84+825 Dengan Pendekatan <i>Lean Construction</i>
7	Prof. Muhammad Karami, S.T., M.Sc., Ph.D. NIP. 197208291998021001	IV/b	Musabiq Akhmadi Priangga 2325011023	Pb.1	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	Pb.2	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Pejalan Kaki
8	Prof. Dr. Eng. Ir. Aleksander Purba, S.T., M.T., IPM ASEAN Eng. NIP.196811072000121001	IV/b	Muhammad Choirudin K 2225011010	Pb.1	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang- Stasiun Kotabumi
			Felin Khasanah 2325011022	Pb.1	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi CO2 Sepanjang Koridor Jakarta-Bandung
			Musabiq Akhmadi	Pb.2	Mode Share Jakarta - Bandung Setelah

			Priangga 2325011023		Beroperasinya Kereta Cepat Whoosh dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi ini Pada Koridor Jakarta-Bandung.
			Timotius Pascha 2425011001	Pb.2	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung
9	Dr. Yuda Romdania, S.T., M.T. NIP. 197011072000032001	IV/a	Phohan 2425011006	Pb.2	Evaluasi Skematik Alokasi Air Pada Daerah Aliran Sungai Way Sekampung Studi Kasus: Bendungan Batu Tegi Kabupaten Tanggamus
10	Dr. Ir. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T. NIP. 19741004200032002	III/d	Felin Khasanah 2325011022	Pb.2	Kontribusi Kereta Cepat Whoosh Dalam Menurunkan Emisi CO2 Sepanjang Koridor Jakarta-Bandung
			Rahma Sopilawati 2325011023	Pb.1	Analisis Indeks Kelayakan Berjalan (<i>Walkability Indexs</i>) Pada Fasilitas Pengguna Pejalan Kaki
			Muhammad Choirudin K 2225011010	Pb.2	Analisis Efektifitas Pelayanan Kereta Api Lampung Rute Tanjungkarang- Stasiun Kotabumi

			Timotius Pascha 2425011001	Pb.1	Analisis Arus Lalu Lintas Terhadap Kinerja Simpang Tiga Bersinyal (Studi Kasus : Jalan P. Emir Moh Noer - Jalan Basuki Rahmat Kota Bandar Lampung
11	Dr. Ir. Ofik Taupik Purwadi, S.T., M.T. 197007242000031002	III/d	M. Rizki Arizal 2425011002	Pb.1	Optimalisasi Pengelolaan Limbah Cair Komunal Pada Kawasan Industri Areal Terminal Curah Cair di Pelabuhan Panjang
12	Kristianto Usman, S.T., M.T., Ph.D. NIP. 197205132003121002	III/d	Windy Putri Diwantari 2125011005	Pb.1	Kajian Kelayakan Ekonomi Teknik Pembangunan Terminal Dalam Mendukung Distribusi Tambang PT. Optima Nusa Tujuh

Dikeluarkan di Bandar Lampung
Pada Tanggal 5 Mei 2025

DEKAN,



HELMY FITRIAWAN