



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS LAMPUNG
FAKULTAS TEKNIK

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

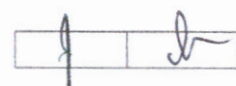
KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 1981 . /UN26.15/PP.07.02.03/2024

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN
TEKNIK GEOFISIKA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK
2024/2025 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 Geofisika Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025 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 Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia Nomor : 5559/M/06/2023, tentang Pengangkatan Rektor Universitas Lampung Periode 2023-2027;
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. 1Keputusan 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 TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

- KESATU : Nama-nama Dosen Penguji Tugas Akhir mahasiswa Jurusan Teknik Geofisika Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2024/2025 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 : 12 Tahun 2022 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;
- KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2024;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak pada semester ganjil 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 1 November 2024

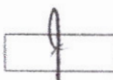
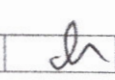
DEKAN,



HELMY FITRIAWAN 1

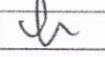
Tembusan :

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

LAMPIRAN
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR: 1981 /UN26.15/PP.07.02.03/2024
TENTANG
PENETAPAN DOSEN PENGUJI TUGAS AKHIR
MAHASISWA JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA PADA
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

No	Nama Dosen	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi
1	Prof. Ir. Suharno, M.S, M.Sc, Ph.D., IPU, Asean Eng. NIP. 196207171987031002 Pembina Utama Madya/IVD	1915051019	Lola Anjelika	Estimasi Volume Minyak dan Gas Berdasarkan Lima Sumur Pada Lapangan "L" di Jawa Tengah
		1915051024	Dany Raihan Susetyo	Identifikasi Zona Black Shale Berumur Tersier Menggunakan Metode Magnetotellurik Pada Sub-Cekungan Kutai, Kalimantan Timur
2	Dr. Ordas Dewanto, S.Si., M.Si. NIP. 196612221996031001 Pembina Tk. I/IVB	1815051025	As'Ad Humam	Identifikasi Persebaran Porositas Reservoir Karbonat Dengan Memakai Seismik Inversi Accoustic Impedance (AI) Pada Lapangan "A" Cekungan Jawa Barat Utara
		1915051040	Muhammad Roid Billy Khansa	Identifikasi Potensi Persebaran Batuan Andesit Berdasarkan Pemodelan 2D dan 3D Metode Geolistrik Resistivity Daerah Umbar, Kelumbayan, Tanggamus
		2015051001	Afiqhumairoh	Identifikasi Prospek Reservoir PanasBumi Gucci Jawa Tengah Berdasarkan Analisis Data Gravity
		2015051031	Cindi Fintasari Saragih Jawak	Identifikasi Struktur Geologi Bawah Permukaan Berdasarkan Data Magnetik dan Data Suseptibilitas Pada Daerah Way Panas, Lampung
		2015051045	Annisah Dwi Rahayu	Hubungan Konduktivitas Panas Hasil Pengukuran dan Perhitungan Terhadap Heat Flow Pada Sumur H1 dan H2 Lapangan C Cekungan Sumatera Tengah
		2015051060	Sulistianingsih	Identifikasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole-Dipole Sebagai Informasi Awal Perencanaan Pondasi Bangunan Pada Daerah Tegalmaja, Serang, Banten
		2055051001	Rahmad Ramadhoni	Identifikasi Sub Cekungan Serayu Utara Bagian Barat Berdasarkan Pemodelan Anomali Data Gayaberat
3	Dr. Karyanto, S.Si., M.T. NIP. 196912301998021001 Pembina Utama Muda/IVC	1955051012	Sindi Cintia	Identifikasi Kandungan Fluida Pada Sumur Konvensional Dan Non-Konvensional Pada Lapangan 'S' Daerah Jawa Timur Utara
		2015051017	Yanti Lestari	Pemetaan Sebaran Gempabumi Berdasarkan Hasil Relokasi Menggunakan Metode Double Difference
		2015051043	M. Priyandi Prima	Pengolahan Data Seismik Refleksi Pada Daerah X
		2015051046	Debora Ade Tamara	Metode Well Logging
		2015051062	Bella Dona	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Sub Cekungan Jawa Barat Utara Berdasarkan Analisis Data Gayaberat Dan Pemodelan Inversi 3D

4	Ir. Bagus Sapto Mulyatno, S.Si., M.T. NIP. 197001202000031001 Penata Tk. I/IIID	1915051035	Khoirul Ashabi	Metode Gayaberat
		2015051006	M. Rayya Andisa Putra	Identifikasi Sesar Geser dengan Menggunakan Seismik Tomografi
		2015051010	Noraniza Putri Irawan	Identifikasi Lithologi batuan berdasarkan Metode Seismik Refraksi Tomografi pada Area bendungan Batang Toru, Sumatera Utara
		2015051041	Vito Agung Ryano	Menentukan Kualitas Batuan Induk Berdasarkan Toc Log, Toc Core Dan Data Geokimia Pada Lapangan Var Daerah Blok Kangean
		2015051057	Hermalia Azizah	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan Dan Permeabilitas Daerah Target Pada 6 Sumur Di Lapangan "H" Cekungan Jawa Timur Utara
		2015051065	Saiful Bahri	Pemetaan Zona Kerentanan Tanah Berdasarkan Analisis Data Mikrotremor Menggunakan Metode HVSR Dan Peak Ground Acceleration (PGA) di kecamatan Palu Selatan Kota Palu Provinsi Sulawesi Tengah
5	Prof. Dr. Ir. Muh Sarkowi, S.Si., M.Si., IPU. NIP. 197112101997021001 Pembina Tk. I/IVB	2015051014	Risma Anggita Sinaga	Penentuan Litologi Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Pada Perumahan CitraLand Bandar Lampung
		2015051042	Devi Djulianti	Identifikasi Dan Pemodelan 2D dan 3D Teluk Semangko Berdasarkan Anomali Gayaberat
		2115051004	Geofhary Raditya Syamsurijal	Identifikasi potensi hidrokarbon berdasarkan analisis Seismik Atribut dan Seismik Inversi
6	Rustadi, S.Si., M.T. NIP. 197205111997101002 Pembina Tk. I/IVB	2015051007	Shofiko Setiawan	Analisis sebaran gempa bumi berpotensi merusak di Pulau dengan picking gelombang P dan S menggunakan software seiscomp
		2015051035	Firstti Jasminum SS	Identifikasi Cekungan Hidrokarbon Dengan Metode Gravity
		2015051076	Intan Demasi	Desain Survey Seismik 3D di Wilayah Cekungan Nias
		2055051007	Izridho Muhamad Miftahudin	Metode Gravity Untuk Panas Bumi
7	Dr. Alimuddin Muchtar, S.Si., M.Si., C.EIA. NIP. 197206262000121001 Penata Tk. I/IIID	2015051005	Nadya Melinda Ayu Handoko	Identifikasi Carbon Capture Storage Berdsarkan data Seismik
		2015051020	Ratu Dinda Ramadanti	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Di Cekungan Busur Depan Nias Menggunakan Metode Seismik Refleksi dan Metode Gravity
		2015051034	Pandu Setiawan	Identifikasi Litologi Lapisan Bawah Permukaan Dan Zona Rawan Longsor Berdasarkan Seismik Refraksi Tomografi Pada Daerah Sumur Putri, Bandar Lampung
		2015051049	Carla Aulia Salsabila	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan Dan Permeabilitas Pada Sumur Non-Konvensional Di Lapangan "C" Daerah Jawa Timur Utara
		2055051009	Dhewi Noor	Estimasi Saturasi Dan Jenis Fluida Berdasarkan Porositas Log Dan Core Pada Lapangan X Cekungan Sumatera Tengah
		2115051003	Ginanda Salfira	Estimasi Saturasi Air Berdasarkan Jenis Fluida Lapangan G Cekungan Sengkang Timur Sulawesi Selatan

8	Dr. Ir. Ahmad Zaenudin, S.Si., M.T., CRP. NIP. 197209281999031001 Pembina/IVA	2015051027	Yessica Oktavia Br Sianipar	Pengolahan Metode Seismik
		2015051059	Raihan Hendri Hakim	Metode Mikroseismik
		2015051077	Mutiara Aprillia Ayu	Penentuan Litologi Lapisan Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah Berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Untuk Geoteknik Terowongan Daerah Gunung Geurutee, Kabupaten Aceh Jaya
9	Dr. Ir. Syamsurijal Rasimeng, S.Si., M.Si., C.EIA, IPM. NIP. 197307162000121002 Pembina Tk. I/IVB	2015051051	Winda Aprilia Rosa	Identifikasi Struktur Geologi Bawah Permukaan Menggunakan Analisis Derivatif Serta Pemodelan Inversi Data Gayabarat Di Daerah Prospek Panas Bumi Matangnga Sulawesi Barat
		2115051006	Erisa Agustin	Eksplorasi Hydrocarbon Daerah X Menggunakan Metode Gravity
		2115051018	Salsabila Noviani	Pengaruh Litologi dan Kandungan Lempung Terhadap Nilai Saturasi Minyak dan Gas Menggunakan Data Log dan Seismik Pada Lapangan 'Sn' Sub Cekungan Jambi
10	Dr. Ir. Nandi Haerudin, S.Si., M.Si., IPM. NIP. 197509112000121002 Pembina Utama Muda/IVC	1815051049	Wulan Safitri	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Berdasarkan Analisis Data Gayabarat Pada Daerah Potensi Panasbumi Wonosobo, Lampung
		2015051004	Ayu Khusnul Khotimah	Perbandingan Kualitas Source Rock Berdasarkan Total Organic Carbon (TOC) Core dan Log Pada Lapangan K Berdasarkan Integrasi Data Sumur dan Geokimia Di Daerah Blok Kangean
		2055051003	Nisa Fitriyani	Identifikasi Sub Cekungan Akimeugah Menggunakan Metode Gayabarat
11	Rahmi Mulyasari, M.T. NIP. 199102072018032001 Penata/IIIC	2015051064	Anita Evrida	Identifikasi Struktur Geologi Bawah Permukaan Dan Prospek Reservoir Panasbumi Berdasarkan Metode Gayabarat, Polewali Mandar Sulawesi Barat

Ditetapkan di Bandar Lampung
Pada Tanggal 1 November 2024

DEKAN,

HELMY FITRIAWAN J

