



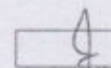
KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 625 /UN26.15/PP.07.02.01/2024

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN
TEKNIK GEOFISIKA PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024
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 tugas akhir;
- b. bahwa agar pelaksanaan pembuatan/penyusunan tugas akhir mahasiswa tersebut dapat berjalan dengan baik dan lancar perlu ada penetapan Dosen pembimbing;
- c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Penetapan Dosen Pembimbing Tugas Akhir mahasiswa Jurusan Teknik Geofisika Pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024 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. 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;

 22/4/24

MEMUTUSKAN:

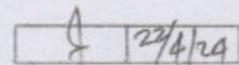
- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR MAHASISWA JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Pembimbing Tugas Akhir mahasiswa Jurusan Teknik Geofisika Pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024 Fakultas Teknik Universitas Lampung tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk Membimbing Tugas Akhir 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 2024;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak pada semester genap tahun akademik 2023/2024 dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung
Pada tanggal 4 April 2024
DEKAN,


HELMY FITRIAWAN }

Tembusan :

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


22/4/24

LAMPIRAN
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR: /UN26.15/PP.07.02.01/2024
TENTANG
PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR MAHASISWA
JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA PADA SEMESTER GENAP TAHUN
AKADEMIK 2023/2024 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

No	Dosen Pembimbing	Nama Mahasiswa	Judul TA
1	Prof. Ir. Suharno, M.Sc., Ph.D. IPU, Asean Eng.	Sindi Cintia (P2)	Identifikasi Kandungan Fluida Pada Sumur Konvensional Dan Non-Konvensional Pada Lapangan 'S' Daerah Jawa Timur Utara
		NPM 1955051012	
		Finna Dwi Agusnia (2)	Metode Gayabarat
		NPM 2015051032	
		Dinar Pratiwi (P1)	Analisis Parameter a-Value dan b-Value Sebagai Mitigasi Bencana Gempa Bumi Kecamatan Talamau, Sumatera Barat
		NPM 2015051075	
		Retno Aulia (P1)	Geothermal Danau Ranau
		NPM 2015051063	
2	Dr. Ordas Dewanto, S.Si., M.Si.	Feby Alifa (P1)	Interpretasi dan Korelasi Data Well Logging Serta Analisis Proksimat Untuk Menentukan Kualitas dan Perhitungan Volume Batubara Pada Daerah Tambang Air Laya Di PT. Bukit Asam Tbk., Tanjung Enim, Sumatera Selatan.
		NPM 2015051011	
		Zahrah Meidina (P1)	Analisis Nilai Saturasi Air Metode Archie dan Indonesia Untuk Mengetahui Jenis Kandungan Fluida Pada Lapangan "Z" Cekungan Jawa Timur Utara
		NPM 1915051009	
		Ayu Khusnul Khotimah (P1)	Perbandingan Kualitas Source Rock Berdasarkan Total Oraganic Carbon (TOC) Core dan Log Pada Lapangan K Berdasarkan Integrasi Data Sumur dan Geokimia Di Daerah Blok Kangean
		NPM 2015051004	
		Astri Yunita (P1)	Estimasi Nilai Saturasi Air (Sw) berdasarkan Porositas Core dan Porositas Perhitungan Log pada Lapangan X Cekungan Bintuni, Papua Barat
		NPM 2015051028	

23/4/24

Aisyah Herlysa (P1)	Analisis Prospek Gas Methana Menggunakan Data Log, Petrofisika dan Geokimia Pada Lapangan ZSD Cekungan Nias Sumatera Utara
NPM 2015051038	
Carla Aulia Salsabila (P1)	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan dan Permeabilitas Pada Sumur Non-Konvensional di Lapangan "C" Daerah Jawa Timur Utara
NPM 2015051049	
Hermalia Azizah (P1)	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan Dan Permeabilitas Daerah Target Pada 6 Sumur Di Lapangan "H" Cekungan Jawa Timur Utara
NPM 2015051057	
Asep Irawan (P1)	Deliniasi Zona Reservoir Hidrokarbon Berdasarkan Data Log dan Korelasi Litostartigrafi Dari 99 Sumur Tua Belanda di Lapangan "KW" Cekungan Jawa Timur Utara
NPM 2015051024	
Gayatri Handayani (P1)	Estimasi Volume Hidrokarbon Dan Identifikasi Jenis Fluida Berdasarkan Nilai Saturasi Air Lapangan RY Cekungan Sumatera Selatan
NPM 2015051068	
Stella Elizabeth (P1)	Penentuan Nilai Total Organic Carbon (TOC) Log dan Core Untuk Mengidentifikasi Kualitas Batuan Induk Pada Lapangan ST di Cekungan Jawa Timur Utara
NPM 2015051070	
Sri Mulyati (P1)	Penentuan Prospek Hidrokarbon Minyak Dan Gas Bumi Pada Sumur-Sumur Non-Konvensional Di Cekungan Jawa Timur Utara
NPM 2015051023	
Debora Ade Tamara (P1)	Pengaruh Kandungan Lempung Terhadap Nilai Saturasi Air Pada Sumur-Sumur Migas Lapangan X Jawa Tengah
NPM 2015051046	
Annisah Dwi Rahayu (P1)	Hubungan Konduktivitas Panas Hasil Pengukuran dan Perhitungan Terhadap Heat Flow Pada Sumur H1 dan H2 Lapangan C Cekungan Sumatera Tengah
NPM 2015051045	

		Carla Aulia Salsabila (P1)	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan Dan Permeabilitas Pada Sumur Non-Konvensional Di Lapangan "C" Daerah Jawa Timur Utara
		NPM 2015051049	
		Sindi Cintia (P1)	Identifikasi Kandungan Fluida Pada Sumur Konvensional Dan Non-Konvensional Pada Lapangan 'S' Daerah Jawa Timur Utara
		NPM 1955051012	
		Anita Evrida (P2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Dan Prospek Daerah Panasbumi Berdasarkan Metode Gayabarat Menggunakan Data GGMPLUS Pada Daerah Tapango, Sulawesi Barat
		NPM 2015051064	
		Langnanda Ekakurnia Putri Sopan (P2)	Analisis Lapisan Bawah Permukaan Berdasarkan Metode Spatial Autocorrelation (SPAC) Daerah Palembang, Kabupaten Agam, Sumatera Barat
		NPM 2015051033	
		M. Rayya Andisa Putra (P1)	Metode Well Logging
		NPM 2015051006	
3	Dr. Karyanto, S.Si., M.T.	Vito Agung Ryano (P1)	Menentukan Kualitas Batuan Induk Berdasarkan Total Organic Carbon (TOC) Log Pada Lapangan VAR Berdasarkan Integrasi Data Sumur Dan Geokimia Di Daerah Blok Kangean
		NPM 2015051041	
		Ahmad Nasik (P1)	Pemanfaatan Simulasi Numerik Dan Metode Volumetrik Untuk Menghitung Potensi Energi Panas Bumi Di Gunung Rajabasa (Studi Kasus : Prospek Selatan)
		NPM 2015051029	
		Siti Robihatul Azizah (P1)	Identifikasi Bidang Gelincir Dengan Metode Geolistrik 2D Wenner-Alpha pada Daerah Rawan Longsor di Kelurahan Srengsem Kecamatan Panjang Bandar Lampung
		NPM 1755051003	
		Muthazhar Al Rasyid Harahap (P1)	Identifikasi Persebaran Dan Volume Batuan Andesit Berdasarkan Pemodelan 2d Dan 3d Menggunakan Metode 2d Resistivitas Di Desa Karya Tunggal Kecamatan Katibung Kabupaten Lampung Selatan Provinsi Lampung
		NPM 1715051045	

22/4/24

	Fathurrahman saleh djarwoatmodjo (P1)	Geolistrik
	NPM 1755051006	
	Zahrah Meidina (P2)	Analisis Nilai Saturasi Air Metode Archie dan Indonesia Untuk Mengetahui Jenis Kandungan Fluida Pada Lapangan "Z" Cekungan Jawa Timur Utara
	NPM 1915051009	
	Aisyah Herlysa (P2)	Analisis Prospek Gas Methana Menggunakan Data Log, Petrofisika dan Geokimia Pada Lapangan ZSD Cekungan Nias Sumatera Utara
	NPM 2015051038	
	As'ad Humam (P2)	Identifikasi Persebaran Porositas Reservoir Karbonat Dengan Memakai Seismik Inversi Accoustic Impedance (AI) Pada Lapangan "A" Cekungan Jawa Barat Utara
	NPM 1815051025	
	Sri Devi Rezeki (P2)	Pemetaan Zona Kerentanan Tanah Daerah Sumatera Bagian Selatan Berdasarkan Analisis Data Mikrotremor Menggunakan Metode Hvsr Dan Peak Ground Acceleration (PGA)
	NPM 2015051073	
	Wa Ode Unzila Carin (P1)	Pengolahan Data Seismik
	NPM 1915051029	
4	Ir. Bagus Sapto Mulyatno, S.Si., M.T.	
	Muhammad Roid Billy Khansa (P1)	Identifikasi Potensi Persebaran Batuan Andesit Berdasarkan Pemodelan 2D dan 3D Metode Geolistrik Resistivity Daerah Umbar, Kelumbayan, Tanggamus
	NPM 1915051040	
	As'ad Humam (P1)	Identifikasi Persebaran Porositas Reservoir Karbonat Dengan Memakai Seismik Inversi Accoustic Impedance (AI) Pada Lapangan "A" Cekungan Jawa Barat Utara
	NPM 1815051025	
	Yessica Oktavia Br Sianipar (P1)	Pengolahan Metode Seismik
	NPM 2015051027	
	Lopia Santri (P2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Dan Sub-Cekungan Daerah Taminabuan Provinsi Papua Barat Menggunakan Metode Gayaberat
	NPM 2015051037	
	Fathurrahman saleh djarwoatmodjo (P2)	Geolistrik
	NPM 1755051006	

4 22/4/24

		Stella Elizabeth (P2)	Penentuan Nilai Total Organic Carbon (TOC) Log dan Core Untuk Mengidentifikasi Kualitas Batuan Induk Pada Lapangan ST di Cekungan Jawa Timur Utara
		NPM 2015051070	
		Dany Raihan Susetyo (P2)	Identifikasi Zona Black Shale Berumur Tersier Menggunakan Metode Magnetotellurik Pada Sub-Cekungan Kutai, Kalimantan Timur
		NPM 1915051024	
5	Prof. Dr. Ir. Muh Sarkowi, S.Si., M.Si.,	Andiko Pratama (2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan dan Pemodelan 3D berdasarkan Analisis Data Gaya Berat Pada Daerah Panas Bumi WKP Ranau
		NPM 1815051018	
		Hasnuraini Aulya (P1)	Pemodelan Data Gayaberat Daerah Sekincau Lampung Barat
		NPM 2015051022	
		Sri Devi Rezeki (P1)	Pemetaan Zona Kerentanan Tanah Daerah Sumatera Bagian Selatan Berdasarkan Analisis Data Mikrotremor Menggunakan Metode Hvsr Dan Peak Ground Acceleration (Pga)
		NPM 2015051073	
		Serly Anggraini (P1)	Pemodelan Data Gayaberat Daerah Ulubelu Provinsi Lampung
		NPM 2015051053	
		Ledia Damayanti (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Berdasarkan Analisis Data Gayaberat Pada Daerah Sesar Lampung-Panjang
		NPM 1815051014	
		Saiful Bahri (P1)	Pemetaan Zona Kerentanan Tanah Dan Lapisan Lunak Berdasarkan Analisis Data Mikrotremor Menggunakan Metode HVSR Dan Peak Ground Acceleration (PGA) Pada Kecamatan Palu Selatan Kota Palu Provinsi Sulawesi Tengah
		NPM 2015051065	
		Sulistianingsih (P1)	Identifikasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole-Dipole Sebagai Informasi Awal Perencanaan Pondasi Bangunan Pada Daerah Tegalmaja, Serang, Banten
		NPM 2015051060	
		Vina Aviani Rosadi (P1)	Identifikasi Cekungan Hidrokarbon Jawa Timur Bagian Selatan Berdasarkan Analisis Data Gayaberat
		NPM 2015051040	

22/4/24

	Mozalia Nanda Purnama Putri (P1)	Identifikasi Kerentanan Gedung Balai Besar Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika Wilayah III Denpasar Dengan Metode Horizontal To Vertical Spectral Ratio (HVSr)
	NPM 1715051010	
	Muhammad Faridz Al Hayat (P1)	Identifikasi Sub Cekungan Banyumas Sebagai Potensi Sub Cekungan Hidrokarbon Berdasarkan Analisis Data Gayaberat
	NPM 2055051004	
	Dwi Miftahuljanah.S (P1)	Analisis Kerentanan Tanah Dan Ketebalan Lapisan Sedimen Menggunakan Metode Horizontal To Vertical Spectral Ratio (HVSr) Di Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan
	NPM 2015051036	
	Ayu Khusnul Khotimah (P2)	Perbandingan Kualitas Source Rock Berdasarkan Total Oraganic Carbon (TOC) Core dan Log Pada Lapangan K Berdasarkan Integrasi Data Sumur dan Geokimia Di Daerah Blok Kangean
	NPM 2015051004	
	Gayatri Handayani (P2)	Estimasi Volume Hidrokarbon Dan Identifikasi Jenis Fluida Berdasarkan Nilai Saturasi Air Lapangan RY Cekungan Sumatera Selatan
	NPM 2015051068	
	Retno Aulia (P2)	Geothermal Danau Ranau
	NPM 2015051063	
6	Rustadi, S.Si., M.T.	
	M Priyandi Prima (P1)	Pengolahan Data Seismik Refleksi Pada Daerah X
	NPM 2015051043	
	Lola Anjelika (P1)	RELOKASI GEMPA WILAYAH LAMPUNG METODE DOUBLE DIFFERENCE
	NPM 1915051019	
	Dany Raihan Susetyo (P1)	Identifikasi Zona Black Shale Berumur Tersier Menggunakan Metode Magnetotellurik Pada Sub-Cekungan Kutai, Kalimantan Timur
	NPM 1915051024	
	Nadya Melinda Ayu Handoko (P2)	Identifikasi Carbon Capture Storage Berdsarkan data Seismik
	NPM 2015051005	
	Mozalia Nanda Purnama Putri (P2)	Identifikasi Kerentanan Gedung Balai Besar Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika Wilayah III Denpasar Dengan Metode Horizontal To Vertical Spectral Ratio (HVSr)
	NPM 1715051010	

4 22/4/24

7	Dr. Alimuddin Muchtar, S.Si., M.Si.	Andiko Pratama (1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan dan Pemodelan 3D berdasarkan Analisis Data Gaya Berat Pada Daerah Panas Bumi WKP Ranau
		NPM 1815051018	
		Finna Dwi Agusnia (1)	Metode Gayaberat
		NPM 2015051032	
		Lopia Santri (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Dan Sub-Cekungan Daerah Taminabuan Provinsi Papua Barat Menggunakan Metode Gayaberat
		NPM 2015051037	
		Winda Aprilia Rosa (P1)	Identifikasi struktur geologi bawah permukaan menggunakan analisis derivatif serta pemodelan inversi data ^a gayaberat di daerah prospek panas bumi Matangnga Sulawesi Barat
		NPM 2015051051	
		Anita Evrida (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Dan Prospek Daerah Panasbumi Berdasarkan Metode Gayaberat Menggunakan Data GGMPLUS Pada Daerah Tapango, Sulawesi Barat
		NPM 2015051064	
		Melisa Mayasari (P1)	Analisis Perbandingan dan Pemodelan 3D Data Gayaberat GGMPlus (Global Gravity Model Plus) Terhadap Data ABL (Anomali Bouguer Lengkap) Daerah Jawa Tengah
		NPM 2015051009	
		Izridho Muhamad Miftahudin (1)	Metide Gayaberat
		NPM 2055051007	
		Ramadan Adi Ariawan (1)	Prossesing dan interpretasi Data Seismik Refleksi untuk Identifikasi Struktur Batuan Bawah Permukaan
		NPM 2015051030	
		Pandu Setiawan (P2)	Metode Seismik
		NPM 2015051034	
		Debora Ade Tamara (P2)	Pengaruh Kandungan Lempung Terhadap Nilai Saturasi Air Pada Sumur-Sumur Migas Lapangan X Jawa Tengah
		NPM 2015051046	
		Jefri Martin Simamora (P2)	Identifikasi Sesar Berdasarkan analisis Metode Geolistrik Resistivitas dan Pemodelan HVSR Daerah Bakauheni Lampung Selatan
		NPM 1915051023	
		Nurmala Sari (P1)	Metode Gayaberat
		NPM 2015051015	
		Gilang Ramadan (p1)	Metode Seismik (Topik)
		NPM 2015051048	

		Raihan Hendri Hakim (1)	Metode Seismik
		NPM 2015051059	
		Nisa Fitriyani (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan dan Subcekungan Daerah Timika Provinsi Papua Tengah, Berdasarkan Analisis Derivative Menggunakan Metode Gaya Berat
		NPM 2055051003	
8	Dr. Ir. Ahmad Zaenudin, S.Si., M.T., CRP.	Dirga Ilham Fahlevi (P1)	Penentuan Hiposenter Gempa
		NPM 1915051049	
		Jefri Martin Simamora (P1)	Identifikasi Sesar Berdasarkan analisis Metode Geolistrik Resistivitas dan Pemodelan HVSR Daerah Bakauheni Lampung Selatan
		NPM 1915051023	
		Devi Djulianti (P1)	Identifikasi Dan Pemodelan 2D dan 3D Teluk Semangko Berdasarkan Anomali Gayaberat
		NPM 2015051042	
		Nisa Fitriyani (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan dan Subcekungan Daerah Timika Provinsi Papua Tengah, Berdasarkan Analisis Derivative Menggunakan Metode Gaya Berat
		NPM 2055051003	
		Asep Irawan (P2)	Deliniasi Zona Reservoir Hidrokarbon Berdasarkan Data Log dan Korelasi Litostartigrafi Dari 99 Sumur Tua Belanda di Lapangan "KW" Cekungan Jawa Timur Utara
		NPM 2015051024	
		Dinar Pratiwi (P2)	Analisis Parameter a-Value dan b-Value Sebagai Mitigasi Bencana Gempa Bumi Kecamatan Talamau, Sumatera Barat
		NPM 2015051075	
		Noraniza Putri Irawan (P2)	Prosesing dan Analisis Data Marine Seismic
		NPM 2015051010	
		Wa Ode Unzila Carin (P2)	Pengolahan Data Seismik
		NPM 1915051029	
9	Dr. Ir. Syamsurijal Rasimeng, S.Si., M.Si.	Langnanda Ekakurnia Putri Sopan (P1)	Analisis Lapisan Bawah Permukaan Berdasarkan Metode Spatial Autocorrelation (SPAC) Daerah Palembang, Kabupaten Agam, Sumatera Barat
		NPM 2015051033	
		Nadia Agustin (P1)	Identifikasi Endapan Sedimentasi di Sungai Way Seputih - Muara Cabang Menggunakan Metode Ground Penetrating Radar (GPR)
		NPM 2015051047	

12/4/20

Ramadan Adi Ariawan (2)	Prossesing dan interpretasi Data Seismik Refleksi untuk Identifikasi Struktur Batuan Bawah Permukaan
NPM 2015051030	
Pandu Setiawan (P1)	Metode Seismik
NPM 2015051034	
Ratu Dinda Ramadanti (P1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Di Cekungan Busur Depan Nias Menggunakan Metode Seismik Refleksi dan Metode Gravity
NPM 2015051020	
Noraniza Putri Irawan (P1)	Prosesing dan Analisis Data Marine Seismic
NPM 2015051010	
Nadya Melinda Ayu Handoko (P1)	Identifikasi Carbon Capture Storage Berdasarkan data Seismik
NPM 2015051005	
Mutiara Aprillia Ayu (P1)	Penentuan Litologi Lapisan Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah Berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Untuk Geoteknik Terowongan Daerah Gunung Geurutee, Kabupaten Aceh Jaya
NPM 2015051077	
Meisha Nabilla (P1)	Metode Seismik (Topik)
NPM 2115051016	
Risma Anggita Sinaga (P1)	Penentuan Litologi Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Pada Perumahan CitraLand Bandar Lampung
NPM 2015051014	
Intan Demasi (P1)	Desain Survey Seismik 3D di Wilayah Cekungan Nias
NPM 2015051076	
Cindi Fintasari Saragih Jawak (P1)	Inversi Horizontal To Vertical Ratio (HVSr)
NPM 2015051031	
Muthazhar Al Rasyid Harahap (P2)	Identifikasi Persebaran Dan Volume Batuan Andesit Berdasarkan Pemodelan 2d Dan 3d Menggunakan Metode 2d Resistivitas Di Desa Karya Tunggal Kecamatan Katibung Kabupaten Lampung Selatan Provinsi Lampung
NPM 1715051045	
Annisah Dwi Rahayu (P2)	Hubungan Konduktivitas Panas Hasil Pengukuran dan Perhitungan Terhadap Heat Flow Pada Sumur H1 dan H2 Lapangan C Cekungan Sumatera Tengah
NPM 2015051045	

4 23/4/24

		Muhammad Roid Billy Khansa (P2)	Identifikasi Potensi Persebaran Batuan Andesit Berdasarkan Pemodelan 2D dan 3D Metode Geolistrik Resistivity Daerah Umbar, Kelumbayan, Tanggamus
		NPM 1915051040	
		Fahri Rizal (p1)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Daerah Panas Bumi Menggunakan Metode Gravity (Studi Kasus: Gunung Rajabasa, Kalianda, Lampung Selatan)
		NPM 1955051003	
10	Dr. Ir. Nandi Haerudin, S.Si., M.Si., IPM.	Devi Djulianti (P2)	Identifikasi Dan Pemodelan 2D dan 3D Teluk Semangko Berdasarkan Anomali Gayaberat
		NPM 2015051042	
		Intan Demasi (P2)	Desain Survey Seismik 3D di Wilayah Cekungan Nias
		NPM 2015051076	
		Feby Alifa (P2)	Interpretasi dan Korelasi Data Well Logging Serta Analisis Proksimat Untuk Menentukan Kualitas dan Perhitungan Volume Batubara Pada Daerah Tambang Air Laya Di PT. Bukit Asam Tbk., Tanjung Enim, Sumatera Selatan.
		NPM 2015051011	
		Ledia Damayanti (P2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Berdasarkan Analisis Data Gayaberat Pada Daerah Sesar Lampung-Panjang
		NPM 1815051014	
11	Ilham Dani, S.T., M.T.	Yessica Oktavia Br Sianipar (P2)	Pengolahan Metode Seismik
		NPM 2015051027	
12	Hesti S.Si., M.Eng.	Meisha Nabilla (P2)	Metode Seismik (Topik)
		NPM 2115051016	
		Hermalia Azizah (P2)	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan Dan Permeabilitas Daerah Target Pada 6 Sumur Di Lapangan "H" Cekungan Jawa Timur Utara
		NPM 2015051057	
		Izridho Muhamad Miftahudin (2)	Metode Gayaberat
		NPM 2055051007	
13	I Gede Boy D, S.Si., M.Eng.	Ahmad Nasik (P2)	Pemanfaatan Simulasi Numerik Dan Metode Volumetrik Untuk Menghitung Potensi Energi Panas Bumi Di Gunung Rajabasa (Studi Kasus : Prospek Selatan)
		NPM 2015051029	

12/4/24

		Siti Robihatul Azizah (P2)	Identifikasi Bidang Gelincir Dengan Metode Geolistrik 2D Wenner-Alpha pada Daerah Rawan Longsor di Kelurahan Srengsem Kecamatan Panjang Bandar Lampung
		NPM 1755051003	
		Vito Agung Ryano (P2)	Menentukan Kualitas Batuan Induk Berdasarkan Total Organic Carbon (TOC) Log Pada Lapangan VAR Berdasarkan Integras Data Sumur Dan Geokimia Di Daerah Blok Kangean
		NPM 2015051041	
		Raihan Hendri Hakim (2)	Metode Seismik
		NPM 2015051059	
14	Rudy Zefriyanto S, S.T., M.T.	Mutiara Aprillia Ayu (P2)	Penentuan Litologi Lapisan Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah Berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Untuk Geoteknik Terowongan Daerah Gunung Geurutee, Kabupaten Aceh Jaya
		NPM 2015051077	
		Fahri Rizal (p2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Daerah Panas Bumi Menggunakan Metode Gravity (Studi Kasus: Gunung Rajabasa, Kalianda, Lampung Selatan)
		NPM 1955051003	
		Risma Anggita Sinaga (P2)	Penentuan Litologi Bawah Permukaan dan Pergerakan Tanah berdasarkan Tomografi Seismik Refraksi Pada Perumahan CitraLand Bandar Lampung
		NPM 2015051014	
15	Sandri Erfani, S.Si., M.Eng.	Nadia Agustin (P2)	Identifikasi Endapan Sedimentasi di Sungai Way Seputih - Muara Cabang Menggunakan Metode Ground Penetrating Radar (GPR)
		NPM 2015051047	
		Carla Aulia Salsabila (P2)	Identifikasi Prospek Migas Berdasarkan Ketebalan Lapisan dan Permeabilitas Pada Sumur Non-Konvensional di Lapangan "C" Daerah Jawa Timur Utara
		NPM 2015051049	
		Lola Anjelika (P2)	RELOKASI GEMPA WILAYAH LAMPUNG METODE DOUBLE DIFFERENCE
		NPM 1915051019	

24/24

16	Ir. Rahmat Catur Wibowo, S.T., M.Eng., IPM.	Winda Aprilia Rosa (P2)	Identifikasi struktur geologi bawah permukaan menggunakan analisis derivatif serta pemodelan inversi data gayaberat di daerah prospek panas bumi Matangnga Sulawesi Barat
		NPM 2015051051	
		Dirga Ilham Fahlevi (P2)	Penentuan Hiposenter Gempa
		NPM 1915051049	
		Ratu Dinda Ramadanti (P2)	Identifikasi Struktur Bawah Permukaan Di Cekungan Busur Depan Nias Menggunakan Metode Seismik Refleksi dan Metode Gravity
		NPM 2015051020	
17	Ir. Akroma Hidayatika, S.T., M.Eng.	M Priyandi Prima (P2)	Pengolahan Data Seismik Refleksi Pada Daerah X
		NPM 2015051043	
18	Rahmi Mulyasari, M.T.	Sri Mulyati (P2)	Penentuan Prospek Hidrokarbon Minyak Dan Gas Bumi Pada Sumur-Sumur Non-Konvensional Di Cekungan Jawa Timur Utara
		NPM 2015051023	
		Gilang Ramadan (p2)	Metode seismik (Topik)
		NPM 2015051048	
19	Nanda Hanyfa Maulida, M.T.	Hasnuraini Aulya (P2)	Permodelan Data Gayaberat Daerah Sekincau Lampung Barat
		NPM 2015051022	
		Serly Anggraini (P2)	Pemodelan Data Gayaberat Daerah Ulubelu Provinsi Lampung
		NPM 2015051053	
20	Isti Nur Kumalasari, M.T.	Astri Yunita (P2)	Estimasi Nilai Saturasi Air (Sw) berdasarkan Porositas Core dan Porositas Perhitungan Log pada Lapangan X Cekungan Bintuni, Papua Barat
		NPM 2015051028	
		Sulistianingsih (P2)	Identifikasi Struktur Lapisan Bawah Permukaan Menggunakan Metode Geolistrik Konfigurasi Dipole-Dipole Sebagai Informasi Awal Perencanaan Pondasi Bangunan Pada Daerah Tegalmaja, Serang, Banten
		NPM 2015051060	
20	Isti Nur Kumalasari, M.T.	Cindi Fintasari Saragih Jawak (P2)	Inversi Horizontal To Vertical Ratio (HVSZ)
		NPM 2015051031	
		Muhammad Faridz Al Hayat (P2)	Identifikasi Sub Cekungan Banyumas Sebagai Potensi Sub Cekungan Hidrokarbon Berdasarkan Analisis Data Gayaberat
		NPM 2055051004	

22/4/24

21	Mochamad Ervan, S. T., M. T.	Vina Aviani Rosadi (P2)	Identifikasi Cekungan Hidrokarbon Jawa Timur Bagian Selatan Berdasarkan Analisis Data Gayaberat
		NPM 2015051040	
22	Dr. Agustya Adi Martha, M.T.	Dwi Miftahuljanah.S (P2)	Analisis Kerentanan Tanah Dan Ketebalan Lapisan Sedimen Menggunakan Metode Horizontal To Vertical Spectral Ratio (HVSr) Di Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan
		NPM 2015051036	
23	Ir. Jimmi Nugraha, ST., MT	Saiful Bahri (P2)	Pemetaan Zona Kerentanan Tanah Dan Lapisan Lunak Berdasarkan Analisis Data Mikrotremor Menggunakan Metode HVSr Dan Peak Ground Acceleration (PGA) Pada Kecamatan Palu Selatan Kota Palu Provinsi Sulawesi Tengah
		NPM 2015051065	
24	Hesty Sampeliling, S.T., M.T.	Melisa Mayasari (P2)	Analisis Perbandingan dan Pemodelan 3D Data Gayaberat GGMPlus (Global Gravity Model Plus) Terhadap Data ABL (Anomali Bouguer Lengkap) Daerah Jawa Tengah
		NPM 2015051009	
25	Prof. Dr. Ir. Muh Sarkowi, S.Si., M.Si.,	Afiqahumairoh (P2)	Identifikasi Cekungan hidrokarbon Jawa Tengah Batu Raden berdasarkan analisis data gravity
		NPM 2015051001	

Ditetapkan di Bandar Lampung,
 Pada Tanggal 4 April 2024
 DEKAN,



HELMY FITRIAWAN



23/4/24