



KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR: 66 B /UN26.15/PP.07.02.03/2021

TENTANG
PENETAPAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2020/2021 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK
MESIN 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 2020/2021 Pada Program Studi S2 Teknik Mesin 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 Mendikbud No. 134149/PMK/RHS/KP/2019, Pemberhentian dan pengangkatan Rektor Unila periode Tahun 2019-
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 TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Penguji Tesis Mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021 Pada Program Studi S2 Teknik Mesin tersebut dalam lampiran surat keputusan 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 : 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 Maret 2021

DEKAN



NIP 196207171987031002

Tembusan :

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

LAMPIRAN

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNG

NOMOR: 616 B / UN26.15/PP.07.02.03/2021

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PENGUJI TESIS MAHASISWA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021 PADA
PROGRAM STUDI S2 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNG

No	Nama	Gol.	Nama Mahasiswa/ NPM	Ket.	Judul Tesis
1	2	3	4	5	6
1	Dr. Eng. Suryadiwansa Harun, S.T., M.T. NIP.197005012000031001 Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T. NIP.196405062000031001 Gusri Akhyar Ibrahim, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197108171998021003 Dr. Jamiatul Akmal, S.T., M.T. NIP. 196908011999031002	IV/a III/a IV/a III/b	Feny Setiawan 1725021003	Ketua Penguji Anggota Penguji Penguji Utama I Penguji Utama II	REKONSTRUKSI TULANG LUTUT MENJADI MODEL 3D IMPLAN FEMUR DENGAN METODE REVERSE ENGINEERING BERBASIS PEMINDAI X-RAY
2	Dr. Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met. NIP.197402021999102001 Prof. Dr. Moh. Badaruddin, S.T., M.T. NIP.197212111998031002 Prof. Dr. Sugiyanto, M.T. NIP. 195704111986101001 Gusri Akhyar Ibrahim, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197108171998021003	III/d IV/B IV/b IV/a	Hel Jefri 1725021004	Ketua Penguji Anggota Penguji Penguji Utama I Penguji Utama II	PENGARUH PENGUAT FLY ASH DAN KARBON HITAM TERHADAP SIFAT KERAMIK KAOLIN UNTUK MATERIAL PELAPIS PIPA BAJA PENYALUR LIMBAH FLY ASH

3	Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T. NIP.19640506200003101	III/a	Opi Sumardi 1825021010	Ketua Penguji	KAJIAN EFEK PARAMETER ROTASI TERHADAP MIKROSTRU KTUR DAN SIFAT MEKANIK PADA PROSES REFILL FRICTION STIR SPOT WELDING (REFILL FSSW) AA2024 T-3
	Irza Sukmana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197008122001121001	III/d		Anggota Penguji	
	Dr. Eng. Suryadiwansa Harun, S.T.,M.T. NIP. 197005012000031001	IV/a		Penguji Utama I	
	Dr. Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met. NIP.197402021999102001	III/d		Penguji Utama II	
4	Irza Sukmana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197008122001121001	III/d	Yusup Hendronursito 1925021004	Ketua Penguji	ANALISIS GLASS- CERAMICS DARI BATUAN BASALT LAMPUNG TIMUR SEBAGAI MATERIAL FILLER KOMPOSIT HIDROKSIA PATIT (HAP).
	Dr. Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met. NIP.197402021999102001	III/d		Anggota Penguji	
	Prof. Dr. Moh. Badaruddin, S.T., M.T. NIP. 19721211 199803 1 002	IV/b		Penguji Utama I	
	Prof. Dr. Sugiyanto, M.T. NIP. 195704111986101001	IV/b		Penguji Utama II	
5	Irza Sukmana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197008122001121001	III/d	Fauzi Ibrahim 1925021003	Ketua Penguji	EVALUASI SIFAT FATIK SIKLUS RENDAH (LOW CYCLE FATIGUE) MAGNESIUM EKSTRUSI AZ31B UNTUK APLIKASI BAUT TULANG.
	Dr. Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met. NIP.197402021999102001	III/d		Anggota Penguji	
	Prof. Dr. Moh. Badaruddin, S.T., M.T. NIP. 197212111998031002	IV/b		Penguji Utama I	
	Prof. Dr. Sugiyanto, M.T. NIP. 195704111986101001	IV/b		Penguji Utama II	

6	Irza Sukmana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197008122001121001	III/d	Ulin Herlina 1925021002	Ketua Penguji	FABRIKASI MAGNESIUM BERPORI PADA KONDISI SEMI-SOLID MENGGUNA KAN TITANIUM WIRE SPACE HOLDER (TWSH) SEBAGAI MATERIAL BIODEGRAD ABLE BONE SCAFFOLD.
	Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T. NIP.19640506200003101	III/a		Anggota Penguji	
	Prof. Dr. Moh. Badaruddin, S.T., M.T. NIP. 197212111998031002	IV/b		Penguji Utama I	
	Erik Prasetyo, Ph.D. NIP.19810804200912001	III/b		Penguji Utama II	
7	Dr. Jamiatul Akmal, S.T., M.T. NIP.196908011999031002	III/b	Nurchahya Nugraha 1925021009	Ketua Penguji	PEMODELAN DAN ANALISIS DINAMIK SUBMERGE D FLOATING TUNNEL SEBAGAI SARANA PENYEBERA NGAN ANTAR PULAU.
	Asnawi Lubis, S.T., M.Sc., Ph.D. NIP.197004121997031006	III/d		Anggota Penguji	
	Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T. NIP.19640506200003101	III/a		Penguji Utama I	
	Dr. Muhammad Irsyad, S.T., M.T. NIP. 197112142000121001	IV/a		Penguji Utama II	

Di tetapkan di Bandar Lampung
Pada Tanggal 24 Maret 2021

DEKAN



SUHARNO

NIP. 196207171987031002