



**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG
NOMOR : 647 /UN26.15/PP.07.02.01/2022**

TENTANG

**PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TESIS MAHASISWA SEMESTER
GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022 PADA PROGRAM STUDI S2
TEKNIK MESIN 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 2021/2022 Pada Program Studi S2 Teknik Mesin 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 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 Unila;
 - 8. Permenristekdikti R.I No. 6 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Lampung;
 - 9. Keputusan Rektor Unila Nomor 2914/UN26/KP/2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan kembali Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung;
 - 10. Peraturan Rektor Universitas Lampung Nomor: 1928/UN26/PP.03.01/2021 Tentang Peraturan Akademik Unila;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TESIS MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022 PADA PROGRAM STUDI S2 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;

KESATU : Nama-nama Dosen Pembimbing Tesis mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022 Pada Program Studi S2 Teknik Mesin 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: 1928/UN26/PP.03.01/2021 Tentang Peraturan Akademik Unila;

KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2022;

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 23 Mei 2022

DEKAN



HELMY FITRIAWAN

NIP 197809282001121002

Tembusan :

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

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMPUNGNOMOR: 647 /UN26.15/PP.07.02.03/2022
TENTANGPENETAPAN DOSEN PEMBIMBING TESIS
MAHASISWA SEMESTER GENAP TAHUN
AKADEMIK 2021/2022 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.Amrizal, S.T., M.T. NIP.197002021998031004	IV/a	ANGGA DARMA PRABOWO/ 1925021008	Pb.1	Optimasi PV/T-Teg Bersirip Dengan Aliran Udara Paksa Menggunakan Integrasi CFD Dan Desain Eksperimen Taguchi
	Gusri Akhyar Ibrahim, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197108171998021003	IV/a		Pb.2	
2	Prof. Moh. Badaruddin, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197212111998031002	IV/c	AMBAR PAMBUDI/ 1825021009	Pb.1	Low Cycle Fatigue Austenitic Stainless Steel 304 Cold Drawing Perlakuan Annealing
	Prof. Dr. Sugiyanto, M.T. NIP.195704111986101001	IV/c		Pb.2	
3	Dr. Muhammad Irsyad, S.T., M.T. NIP.197112142000121001	IV/a	AGUNG ARIWIBOWO/ 1825021001	Pb.1	Kaji Eksperimen Penggunaan Phase Change Materials (PCM) Jenis Minyak Kelapa Untuk Mengurangi Beban Termal Air Conditioning (AC) Sebagai Upaya Penghematan Energi
	Dr. Amrul, S.T., M.T. NIP.197103311999031003	III/c		Pb.2	
4	Amrizal, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197002021998031004	IV/a	AGUNG NUGRHOHO/ 1825021006	Pb.1	Unjuk Kerja Kolektor Hybrid PV/T – TEC Berdasarkan Penempatan Posisi TEC Dan Laju Aliran Massa Udara
	Dr. Amrul, S.T., M.T. NIP.197103311999031003	III/c		Pb.2	
5	Dr. Muhammad Irsyad, S.T., M.T. NIP.197112142000121001	IV/a	ANDRIYANTO/ 1825021003	Pb.1	Pemanfaatan parafin Sebagai Penyimpan Energi Termal Pada Sistem Pemanas Air Dengan Kolektor Surya Jenis Plat Datar
	Dr. Amrul, S.T., M.T. NIP.197103311999031003	III/c		Pb.2	

6	Gusri Akhyar Ibrahim, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197108171998021003	IV/a	Wisnu Wardana/ 182502104	Pb.1	Pembuatan dan Pengujian Sistem Aerator Tipe Furrower Berpenggerak PLTS Untuk Tambak Udang Ukuran 50mx40m
	Dr.Amrizal, S.T., M.T. NIP.197002021998031004	IV/a		Pb.2	
7	Dr. Muhammad Irsyad, S.T., M.T. NIP.197112142000121001	IV/a	RULI BOYKE HASTIEN / 1825021008	Pb.1	Pengaruh Penggunaan Lapisan Cat dan Material Dinding Terhadap Overall Thermal Transfer Value (OTTV) Dinding Bangunan.
	Dr. Amrul, S.T., M.T. NIP.197103311999031003	III/c		Pb.2	
8	Dr. Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met. NIP.197402021999102001	III/d	Beny Hartawan / 1825021002	Pb.1	Sifat Mekanik Komposit Keramik Berpenguat <i>Fly</i> <i>Ash</i> Dan Serat <i>Woven/SiC</i> Sebagai Pelapis Pipa <i>Slurry</i> <i>Transport</i>
	Irza Sukmana, S.T., M.T., Ph.D. NIP.197008122001121001	IV/a		Pb.2	

Di tetapkan di Bandar Lampung
Pada Tanggal 23 Mei 2022
DEKAN,



HELMIY TRIAWAN
NIP. 197509282001121002