



KEPUTUSAN DEKAN  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG  
NOMOR : 1460 /UN26.15/PP.07.02.01/2022

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA JURUSAN  
TEKNIK MESIN PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG,

- Menimbang : a. bahwa salah satu syarat mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Lampung semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 untuk dapat menyelesaikan studi harus melakukan kerja praktek;
- b. bahwa agar pelaksanaan kegiatan kerja praktek tersebut pada huruf a dapat berjalan dengan baik dan lancar perlu ada penetapan dosen pembimbing;
- c. bahwa untuk itu dipandang perlu adanya Dosen Pembimbing Kerja Praktek mahasiswa Jurusan Teknik Mesin Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 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 Mendikbud No. 134149/PMK/RHS/KP/2019, Pemberhentian dan pengangkatan Rektor Unila periode Tahun 2019-2023;
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: 1928/UN26/PP.03.01/2021 Tentang Peraturan Akademik Universitas Lampung;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG TENTANG PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA JURUSAN TEKNIK MESIN PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS LAMPUNG;
- KESATU : Nama-nama Dosen Pembimbing Kerja Praktek Mahasiswa Jurusan Teknik Mesin Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 Fakultas Teknik Universitas Lampung tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Dosen sebagaimana tersebut pada diktum kesatu bertugas untuk membimbing Kerja Praktek-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 Universitas Lampung;
- KEEMPAT : Semua biaya yang timbul akibat adanya kegiatan ini dibebankan pada anggaran DIPA Universitas Lampung tahun 2022;
- KELIMA : Keputusan ini berlaku pada semester ganjil tahun akademik 2022/2023 dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Bandar Lampung  
Pada tanggal 29 September 2022  
DEKAN,



HELMY FTRIAWAN  
NIP 197509282001121002

- Tembusan :
1. plt. Rektor Universitas Lampung
  2. Ketua Jurusan Teknik Mesin FT Unila.
  3. vbs untuk dilaksanakan

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
NOMOR : 1460 /UN26.15/PP.07.02.01/2022  
TENTANG  
PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK MAHASISWA  
JURUSAN TEKNIK MESIN PADA SEMESTER GANJIL TAHUN  
AKADEMIK 2022/2023 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS  
LAMPUNG;

No.	Nama/ NIP	Gol.	Nama Mahasiswa/NPM	Ket.	Judul Kerja Praktek
1	Asnawi Lubis, S. T., M. Sc., Ph. D. NIP. 197004121997031006	III/d	1 Bagus Khoirul Yuda 1815021038	Pembimbing	Kajian Kemampuan Tarik Gear Box Pada Position ARM RCD UNIT 1 DI PT. Bukit Asam Tbk Unit Pelabuhan Tarahan Bandar Lampung
			2 Yoga Kusuma Putra 1815021040		Analisis Keausan Primary Crusher Penghancur Batubara Pada Area CS.5B Di PT Bukit Asam Tbk. Unit pelabuhan Tarahan Bandara Lampung.
2	Ir. Herry Wardono, M. Sc., IPM. NIP. 19660822 199512 1001	IV/a	1 Yoggi Pahlevy 1915021013	Pembimbing	Efisiensi Boiler Dengan Metode Langsung Dan Tidak Langsung Di PT Pupuk Sriwidjaja Palembang (Pupuk Indonesia Grup).
3	Dr. Ir. Yanuar Burhanuddin, M.T NIP 196405062000031001	III/b	1 Randa Admiral 1615021052	Pembimbing	Desain Additive Manufacturing 3D Modelling Rolled Conveyor Untuk FDM 3D Printing Pada Pjjar Insan Indonesia.
4	Agus Sugiri, S. T., M. Eng. NIP 197008041998031003	III/d	1 Yohanes Yonathan Tebu 1815021052	Pembimbing	Analisis Performance Pada Mesin Thresher ( Alat Penebah) di PT. Perkebunan Nusantara VII Unit Bekri.
5	Ir. Tarlono, S. T., M. T., IFP. NIP 197004151998021001	IV/b	1 Daril Galih Kusuma 1715021033	Pembimbing	Ketahanan Korosi Pisau Potong Baja Karbon Rendah Pada Mesin Potong Propelan Di Lab Komposisi Dasar Pustek Roket LAPAN.
			2 Reza Zulhaq Fadhilah 1815020142		Pengelasan Smaw Pada Frame Idler Return Unit Cht012 Stacker dan Reclaimer di PT Bukit Asam Unit Pelabuhan Tarahan.
6	Dr. Harmen, S. T., M. T. NIP. 19730402 200003 1002	III/d	1 Dianhdhana Trisatria 1515021048	Pembimbing	Perhitungan Nilai Heat Rate Pada Unit Turbin Gas TM2500+ Berdasarkan Kondisi Aktual Di PLTG Mobile Power Plant 4 x 25 MW Tarahan Lampung.
			Ahmadi Moesa Ajundi 1715021045		Analisa Sistem Perawatan Soot Blower
7	A. Yudi Eka Risano, S. T., M. Eng. NIP. 197607152008121002	III/b	1 Zulkri Kurniawansah 1815021008	Pembimbing	Analisis Efektivitas Heat Exchanger Pada PT PLN (Persero) Unit Pelaksana Pembangkitan Sebalang.
8	Dr. Amrul, S.T.,M.T. NIP. 19710331 199903 1003	III/c	1 Pondo Purniawan 1815021011	Pembimbing	Perhitungan Kapasitas Daya Motor Penggerak Pada Conveyor CV-502B di PT. Bukit Asam Tbk. Unit Pelabuhan Tarahan.
9	Amrizal, S. T., M. T., Ph. D NIP. 197002021998031004	IV/a	1 Yahia Khalil Ibrahim Taha 1915021012	Pembimbing	Aplikasi Sistem Solar Home System ( PLTS) Off - Grid Di Rumah Kayu Anti Gempa Cijambe Bandung Timur
10	Hadi Prayitno, S.T., M.T NIP 198805142019031012	III/b	1 Muhammad Pandu Wibowo 1915021014	Pembimbing	Analisa Pengaruh Banyaknya Jumlah Fan Yang Beroperasi Pada Cooling Tower Terhadap Nilai Efisiensi Turbin Uap Di PT. PLN (Persero) PLTP Unit 2.
11	Dr. Jarniatul Akmal, S.T., M.T. NIP. 196908011999031002	III/d	1 Fachri Muhammad 1715021035	Pembimbing	Desain Awal Alat Ekstrusi Mandrel 500 Kg di Laboratorium Fabrikasi Pustekroket LAPAN.
			2 Fiki Bayu Fernando 1755021001		Analisa Perhitungan Keausan Pada Belt Conveyor 502B PT. Bukit Asam Tbk. Unit Pelabuhan Tarahan.
			3 Nouval Ferdouza 1715021010		Pengaruh Temperatur Air Pendingin Kondensor Terhadap Kinerja Turbin Uap pada PT PLN (Persero) Unit Pelaksana Pembangkitan Sebalang

Ditetapkan di Bandar Lampung  
Pada Tanggal, 29 September 2022  
DEKAN  
  
HELMI PURIAWAN  
NIP 197609282001121002