



Nomor : 229/UN18.F6/JTM/EP/2023

16 Oktober 2023

Lamp. : 1 (satu) Gabung

Hal : **Permohonan SK Penguji Tugas Akhir**

Yth. Dekan Fakultas Teknik
Universitas Mataram
Mataram

Sehubungan dengan telah selesainya Penyusunan Tugas Akhir oleh beberapa mahasiswa di Jurusan Teknik Mesin **Periode September 2023**, maka kami mohon untuk diterbitkan SK Pengangkatan Dosen Penguji Tugas Akhir tersebut. Nama-nama dosen pembimbing berserta mahasiswa bimbingannya terlampir.

Demikian atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua,



Arif Mulyanto, S.T., M.T.
NIP. 19700405 199903 1 001

Tembusan:

Yth. Kasubbag Pendidikan Faklutas Teknik Unram

Arsip ✓

LAMPIRAN USULAN SK DOSEN PENGGUJI TUGAS AKHIR
PERIODE SEPTEMBER 2023
JURUSAN TEKNIK MESIN

NO.	NAMA DOSEN	NIP	JABATAN/GOL	TUGAS	NAMA MHS/NIM	JUDUL SKRIPSI	KET.
1	Nurchayati, ST.,MT	197112091997032002	Lektor Kep./I/VA	Ketua Penguji	Feraldy Alief Pradana	Pengaruh variasi temperatur dan waktu pada pengeringan biji kopi menggunakan alat Fluidized Bed dryer	
2	Ida Bagus Alit, ST.,MT	197112261998031001	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C019046		
3	I Wayan Joniarta, ST.,MT	197006251999031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
4	I Wayan Joniarta, ST.,MT	197006251999031002	Lektor/IIId	Ketua Penguji	Hilwanaldy Sasky	Pemanfaatan arang aktif bambu apus (Gigantochloa apus) sebagai adsorben untuk mengurangi emisi gas buang kendaraan bermotor roda dua berbahan bakar ganda pertalite-LPG	
5	I Made Adi Sayoga, ST.,MT	197109101999031001	Lektor/IIId	Anggota Penguji	F1C017035		
6	Dr. Nur Kalwantoro, ST.,MT	197210061999031002	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji			
7	I Made Suatika, ST.,MT	196903171997021001	Lektor Kep./I/VA	Ketua Penguji	I Wayan Gandhi Artha	Desain ergonomi pengering double tungku berbahan bakar sekam padi berdasarkan data antropometri pekerja pada peneringan rengginang	
8	Made Wijana, ST.,MT	197106231997021001	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C019059		
9	IGAK Chatur Adhi AW.,ST.,MT	197112291998031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji	Irsyadi Rachim		
10	Prof. Mirmanto, ST.,MT.,Ph.D	197003121998031002	Guru Besar /IVc	Ketua Penguji	F1C019068		
11	Tri Rachmanto, ST.,M.Sc.,Ph.D	197106281998021002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
12	Made Wirawan, ST.,MT	197107281998031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
13	Prof. Dr. Nasmir Herlina Sari, ST.,MT	197607272002122003	Guru Besar /IVc	Ketua Penguji	Muhammad Nur Mahadika	Pengaruh variasi penambahan tembaga pada hasil pengecoran cylinder block bekas sepeda motor terhadap sifat kekerasan dan kekuatan tarik	
14	I Made Suatika, ST.,MT	196903171997021001	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C017073		
15	Dr-Ing. Salman, ST.,M.Sc	197310111999031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
16	Prof. Sugiman, ST.,MT.,Ph.D	197307312000031001	Guru Besar /IVc	Ketua Penguji	Muhammad Ponco Zulfika	Simulasi pengaruh variasi bentuk piston head terhadap perubahan mekanik menggunakan software ansys dengan metode finite element analysis	
17	Dr. Nur Kaliwantoro, ST.,MT	197210061999031002	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C019114		
18	Nurpatia, ST.,M.Eng.	197312231999031003	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
19	Nurpatia, ST.,M.Eng.	197312231999031003	Lektor/IIId	Ketua Penguji	M. Zayadi	Pengaruh luasan evaporator terhadap massa air yang dihasilkan pada mesin Air-Water Harvester sistem koneksi paksa	
20	Nurchayati, ST.,MT	197112091997032002	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C018037		
21	I Wayan Joniarta, ST.,MT	197006251999031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
22	Made Wirawan, ST.,MT	197107281998031002	Lektor/IIId	Ketua Penguji	Muh. Zahrur Ramadan	Pengaruh variasi kecepatan udara dan komposisi zeolit terhadap laju pengeringan jagung pada alat Fluidized Bed	
23	Rudy Sutanto, ST.,MT	197212081999031002	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C019102		
24	I Wayan Joniarta, ST.,MT	197006251999031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
25	Dr-Ing. Salman, ST.,M.Sc	197310111999031002	Lektor/IIId	Ketua Penguji	Riski Fauzi	Analisis sifat Kekuatan impak, keausan dan struktur mikro terhadap variasi penambahan unsur magnesium pada pengecoran tekan blok silinder bekas	
26	Paryanto Dwi Setyawan, ST.,MT	197509082000031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji	F1C017087		
27	Anak Agung Alit Triadi, ST.,MT	196809231997021001	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji			
28	I Made Adi Sayoga, ST.,MT	197109101999031001	Lektor/IIId	Ketua Penguji	Rusdin Rabbani	Pengaruh kondisi Shading terhadap performa panel surya monokristalin 10 WP	
29	I Wayan Joniarta, ST.,MT	197006251999031002	Lektor/IIId	Anggota Penguji	F1C019136		
30	Tri Rachmanto, ST.,M.Sc.,Ph.D	197106281998021002	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
31	I Made Suatika, ST.,MT	196903171997021001	Lektor Kep./I/VA	Ketua Penguji	Sudiman	Aplikasi Break Even Point pada produksi paving block PT. Asia Inti Lestari di Kecamatan Selong	
32	Agus Dwi Catur, ST.,MT	197406022000031002	Lektor Kep./I/VA	Anggota Penguji	F1C018062		
33	I Made Nuarsa, ST.,MT	196711041998021001	Lektor/IIId	Anggota Penguji			
34	I Kade Wiratama, ST.,M.Sc.,Ph.D	196805051997021002	Lektor/IIId	Ketua Penguji	Syahrul Gunawan	Pengaruh variasi massa bahan dan kecepatan udara terhadap waktu pengeringan jagung secara intermittent pada alat Fluidized Bed	
35	Arif Mulyanto, ST.,MT	197004051999031001	Lektor/IIId	Anggota Penguji	F1C019144		
36	I Made Adi Sayoga, ST.,MT	197109101999031001	Lektor/IIId	Anggota Penguji			