



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKANTINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
Jalan Raya Prabumulih KM. 32 Indralaya (30662) Telpon (0711) 580062

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 0071 /UN9. FT/TU.SK/2019

Tentang
NAMA-NAMA DOSEN YANG MEMBERIKAN KULIAH/TUTORIAL PADA
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK MESIN
PASCASARJANA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2018/2019

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- MEMPERHATIKAN** : Surat Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor 101/UN9/DT.Kep/2017 tanggal Mei 2017 tentang Kalender Akademik Universitas Sriwijaya Tahun Akademik 2018/2019.
- MENIMBANG** : a. bahwa agar pelaksanaan Perkuliahan Semester Genap Tahun Akademik 2018/2019 terlaksana, dipandang perlu menerbitkan Surat Keputusan kepada Saudara untuk memberikan kuliah/tutorial pada Program Studi Magister Teknik Mesin Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
b. bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu dikeluarkan Surat Keputusan sebagai Pedoman dan landasan hukumnya.
- MENINGAT** : 1. Undang-undang Nomor 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional
2. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999, tentang Pendidikan Tinggi
3. Keppmendikbud RI Nomor : 257/MPN.A4/KP/2011, tanggal 15 November 2011 Tentang Pengangkatan Rektor Universitas Sriwijaya
4. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia No : 334/MIKP/XI/2015 Tanggal 24 November 2015
5. SK DIKTI No. 112/BAN-PT/Ak-V/2007 tentang Ijin Penyelenggaraan Program Studi
6. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0239/UN9/KP/2017, tanggal 27 Februari 2017, tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2017-2021.
7. SK Rektor Unsri No.0015/UN9/KP/2012 tentang Pengalihan Status (kedudukan) Pengelolaan Program Studi Magister Teknik Kimia Konsentrasi Teknologi Energi, Program Studi Magister Teknik Sipil dan Program Studi Magister Teknik Mesin Program Pascasarjana Universitas Sriwijaya dibawah Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN**
- Pertama** : Nama-nama Dosen yang memberikan kuliah/tutorial pada Program Studi Magister Teknik Mesin Pascasarjana Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Genap TA 2018/2019.
- Kedua** : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, atau anggaran yang disediakan untuk itu.
- Ketiga** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

DITETAPKAN DI : INDRALAYA
PADA TANGGAL : 25 JANUARI 2019

a.n. REKTOR
DEKAN,


Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS., Ph.D.
NIP. 19600909 198703 1 004

- TEMBUSAN :**
1. Rektor Universitas Sriwijaya
 2. Pembantu Dekan dalam lingkungan FT. Unsri
 3. Ketua Program Studi Magister Teknik Mesin Pascasarjana FT. Unsri
 4. Bendahara Pengeluaran Pembantu (BPP) FT. Unsri



**ICEMENTERIAN RISET, TEICNOLOGI, DAN PENDIDIKANTINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Raya Prabumulih KM. 32 Indralaya (30662) Telpon (0711) 580062

Daftar Lampiran Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik
Nomor : 0071 /UN9. FT/TU.SKJ/2019
Tanggal : 25 Januari 2019

Daftar Nama-nama Dosen Pengajar dan Mata kuliah yang Dianipu
Semester Genap 2018/2019
Program Studi Magister Teknik Mesin

NO	NAMA	Jabatan/ Golongan	Mata Kluliah	SMT	SKS	Jmih SKS	Behan SKS
1	Prof. Dr.Ir.H. Kaprawi, DEA 195701181985031004	Guru Besar / IVd	1. Matematika Terapan dan Pemrograrnan (Tmm)	1	3	3/3=1	2
			2. Matematika Terapan dan Pemrograman (PM)	1	3	3/3=1	
2	Prof. Ir. H. Hasan Basri, Ph.D 19580201 1984031002	Guru Besar / IVd	1. Metodologi Penelitian (TMM)	1	3	3/2=1,5	8,5
			2. Metodologi Penclitian (PM)	1	3	3/2=1,5	
			3. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (TMM)	1	2	2/4,5	
			4. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (PM)	1	2	2/4=0.5	
			5. Tribologi Lanjut	3	3	3/1-3	
			6. Simulasi Perancangan Mesin	2	3	3/2=1.5	
3	Prof. Ir. Riman Sipahutar, M.Sc, Ph.D 195606041986021001	Guru Besar / IVc	1. Matematika Terapan dan Pemrograman (TMM)	1	3	3/3=1	4,5
			2. Matematika Terapan dan Pemrograman (PM)	1	3	3/3=1	
			3. Disain dan Optimasi Sistem termal	3	3	3/2=1,5	
			4. Penukar Kalor	3	3	3/3=1	
4	Prof.Dr_ Ir. Nukman, MT 195903211987031001	Guru Besar / Hid	1. Dinamika Sistem (TMM}	1	3	3/2=1,5	3
			2. Dinamika Sistem (PM)	1	3	3/2=1,5	
5	Dr. Ir. Hendri Chandra. MT 19604071990031003	Lektor Kepala /Wu	1. Perlakuan Panas & Permukaan	2	3	3/2=1,5	4
			2. Mekanika Lanjut	2	3	3/3=1	
			3. Analisis Tegangan Eksperimental	2	3	3/2=1.5	
6	Dipl-Ing. Ir. Arnrifan SM, PhD 196409111999031002	Lektor Kepala /IVa	1. Metodologi Penclitian (TMM)	1	3	3/2=1,5	10.5
			2. Metodologi Penelitian (PM)	1	3	3/2=1.5	
			3. CAD/CAM & CAE	2	3	3/2=1.5	
			4. Teknik Pmduksi Lanjut	2	3	3/2=1.5	
			5. Pengukuran dan Analisa Sinyal Getaran	2	3	3/1=3	
			6. Sistem Kendati Lanjut	3	3	3/2=1,5	



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK**

Jalan Raya Prabumulih KM. 32 Indralaya (30662) Telpon (0711) 580062

NO	NAMA	Jabatan/ Golongan	Mafia Mullah	SMT	SKS	Jrnill SKS	Sebain SKS
7	Dr. Ir. Darmawi Bayin, MT, MT 1 958061 51987031002	Lektor Kepala /IVa	1. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (TMM)	1	2	2/4=0,5	3,5
			2. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (PM)	1	2	2/4=0,5	
			3. Penukar Kalor	3	3	3/3=1	
			4. Energi Berkelanjutan	3	3	3/2=1,5	
8	Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT 196307191990032001	Lektor /Mc	1. Dinamika Sistem (TMM)	1	3	3/2=1,5	7,5
			2. Dinamika Sistem (PM)	1	3	3/2=1,5	
			3. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (TMM)	1	2	2/4=1,5	
			4. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (PM)	1	2	2/4=1,5	
			5. Material Teknik Lanjut	2	3	3/3=1	
			6. Perilaku Panas & Permukaan	2	3	3/2=1,5	
			7. Optimasi Perancangan Mesin	3	3	3/3=1	
9	Dr. Dewi Puspitasari ST, MT 197001151994122001	Lektor /Mc	1. Matematika Terapan dan Pemrograman (TMM)	1	3	3/3=1	2
			2. Matematika Terapan dan Pemrograman (PM)	1	3	3/3=1	
10	Irsyadi Yani, ST, M.Eng, PhD 1971 12251997021001	Lektor /IIIc	1. Mekanika Lanjut	2	3	3/3=1	5
			2. Simulasi Perancangan Mesin	2	3	3/2=1,5	
			3. Optimasi Perancangan Mesin	3	3	3/3=1	
			4. Sistem Kendali Lanjut	3	3	3/2=1,5	
11	Dr. Fajri Vidian, ST, MT 197207162006041002	Lektor IIIc	1. Penukar Kalor	3	3	3/3=1	4
			2. Energi Berkelanjutan	3	3	3/2=1,5	
			3. Disain dan Optimasi Sistem termal	3	3	3/2=1,5	
12	Agung Mataram, ST, MT, Phi) 197901052003121002	Lektor /IIIc	1. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (WM)	1	2	2/4=0,5	4,5
			2. Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin (PM)	1	2	2/4=0,5	
			3. Material Teknik Lanjut	2	3	3/3=1	
			4. Mekanika Lanjut	2	3	3/3=1	
			5. Analisis Tegangan Eksperimental	2	3	3/2=1,5	
13	Amir Arifin ST, M.Eng, PhD 197909272003121004	Lektor IIIc	1. Teknik Produksi Lanjut	2	3	3/2=1,5	1,5



Indralaya, 25 Januari 2019

a.n. REKTOR
DEKAN,

Prof. Ir. Subriyer Nasir, MS., Ph.D.
NIP. 19600909 198703 1 004

JADWAL KULIAH PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK MESIN
Semester Genap Tahun Akademik 2018/2019

Semester 1

BKU Konversi Energi, BKU Teknik Material & Manufaktur, BKU Perancangan Mesin

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	SMT	Nama Kelas	Dosen Pengajar	Ruang	Hari	Jadwal Jam (Mulai)	Jadwal Jam (Selesai)
1	TEK 50114	Matematika Terapan dan Pemrograman	3	1	Konversi Energi dan Teknik Material & Manufaktur, Perancangan Mesin	1. Prof. Dr. Ir Kaprawi, DEA 2. Prof. Ir. Riman Sipahutar, MSc, PhD 3. Dr. Dewi Puspitasari ST, MT	P2	Jum'at	8:00	10:30
2	TEK 50214	Metodologi Penelitian	3	1	Konversi Energi dan Teknik Material & Manufaktur, Perancangan Mesin	1. Dipl-Ing. Ir. Amrifan SM, PhD 2. Prof. Dr. Ir. H. Hasan Basri	P2	Jum'at	13:30	16:00
3	TKM 50114	Dinamika Sistem	3	1	Konversi Energi dan Teknik Material & Manufaktur, Perancangan Mesin	1. Prof. Dr. Ir. Nukman, MT 2. Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT	P2	Sabtu	8:00	10:30
4	TKM 50214	Teknik dan Manajemen Perawatan Mesin	2	1	Konversi Energi dan Teknik Material & Manufaktur, Perancangan Mesin	1. Agung Mataram, ST, MT, PhD 2. Prof. Dr. Ir. H. Hasan Basri 3. Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT 4. Dr. Ir. Darmawi Bayin, MT, MT	P2	Sabtu	10:30	13:00

Semester 2

BKU Teknik Material & Manufaktur

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	SMT	Nama Kelas	Dosen Pengajar	Ruang	Hari	Jadwal Jam (Selesai)	Jadwal Jam (Selesai)
1	TKM 51114	CAD/CAM & CAE	3	2	Teknik Material & Manufaktur	1. Dipl-Ing. Ir. Amrifan SM, PhD 2. M. Yanis, ST, MT	P1	Jum'at	8:00	10:30
2	TKM50914	Teknik Produksi Lanjut	3	2	Teknik Material & Manufaktur	1. Dipl-Ing. Ir. Amrifan SM, PhD 2. Amir Arifin, ST, M.Eng, PhD	P1	Jum'at	13:30	16:00
3	TKM 51014	Material Teknik Lanjut	3	2	Teknik Material & Manufaktur	1. Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT 2. Agung Mataram, ST, MT, PhD 3. Amir Arifin, ST, M.Eng, PhD	P2	Sabtu	8:00	10:30
4	TKM 51314	Perlakuan Panas & Permukaan	3	2	Teknik Material & Manufaktur	1. Dr. Ir. Hendri Chandri, MT 2. Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, MT	P2	Sabtu	10:30	13:00

Semester 2**BKU Perancangan Mesin**

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	SMT	Nama Kelas	Dosen Pengajar	Ruang	Hari	Jadwal Jam (Mulai)	Jadwal Jam (Selesai)
1	TKM 51514	Mekanika Lanjut	3	2	Perancangan Mesin	1. Irsyadi Yani, ST, M.Eng, PhD 2. Dr. Ir. Hendri Chandra, MT 3. Agung Mataram, ST, MT, PhD	PS	Jum'at	8:00	10:30
2	TKM 51614	Simulasi Perancangan Mesin	3	2	Perancangan Mesin	1. Irsyadi Yani, ST, M.Eng, PhD 2. Prof. Dr. Ir. H. Hasan Basri	PS	Jum'at	13:30	16:00
3	TKM 51714	Analisis Tegangan Eksperimental	3	2	Perancangan Mesin	1. Dr. Ir. Hendri Chandri, MT 2. Agung Mataram, ST, MT, PhD	P4	Sabtu	8:00	10:30
4	TKM 51814	Pengukuran dan Analisa Sinyal Getaran	3	2	Perancangan Mesin	1. Dipl-Ing. Ir. Amrifan SM, PhD	P4	Sabtu	10:30	13:00

Semester 3**BKU Perancangan Mesin**

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	SMT	Nama Kelas	Dosen Pengajar	Ruang	Hari	Jadwal Jam (Mulai)	Jadwal Jam (Selesai)
1	TKM 61014	Tribologi Lanjut	3	3	Perancangan Mesin	1. Prof. Ir. H. Hasan Basri, PhD	PS	Sabtu	8:00	10:30
2	TKM 61214	Optimasi Perancangan Mesin	3	3	Perancangan Mesin	1. Irsyadi Yani, ST, M.Eng, PhD 2. Dr. Ir. Diah Kusuma, MT 3. Amir Arifin, ST, M.Eng, PhD	PS	Sabtu	10:30	13.00
3	TKM 61114	Sistem Kendali Lanjut	3	3	Perancangan Mesin	1. Dipl-Ing. Ir. Amrifan SM, PhD 2. Irsyadi Yani, ST, M.Eng, PhD	PS	Sabtu	13.00	15:30

Semester 3**BKU Konversi Energi**

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	SMT	Nama Kelas	Dosen Pengajar	Ruang	Hari	Jadwal Jam (Mulai)	Jadwal Jam (Selesai)
1	TKM 60114	Penukar Kalor	3	3	Konversi energi	1. Prof. Ir. Riman Sipahutar, MSc, PhD 2. Dr. Vajri Fidian, ST, MT 3. Dr. Ir. Darmawi Bayin, MT, MT	PS	Sabtu	8:00	10:30
2	TKM 60214	Disain dan Optimasi Sistem Termal	3	3	Konversi energi	1. Prof. Ir. Riman Sipahutar, MSc, PhD 2. Dr. Vajri Fidian, ST, MT	PS	Sabtu	10:30	13:00
3	TKM 60414	Energi Berkelanjutan	3	3	Konversi energi	1. Dr. Vajri Fidian, ST, MT 2. Dr. Ir. Darmawi Bayin, MT	PS	Sabtu	13.00	15:30

Palembang, Januari 2019

KPS Teknik Mesin



Prof. Ir. Riman Sipahutar, Msc, PhD

NIP : 195606041986021001