



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Raya Palembang-Prabumulih, KM 32 Inderalaya Kabupaten Ogan Ilir 30662
Laman: www.ft.unsri.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 0775/UN9.FT/TU.SK/2023

Tentang

BEBAN KERJA DOSEN PADA JURUSAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Menimbang** : a. bahwa untuk kepentingan administrasi dalam pelaksanaan perkuliahan Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024 Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya dipandang perlu menetapkan jadwal kegiatan tersebut.
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan pada huruf a, maka perlu menetapkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Mengingat** : 1. Undang-undang Nomor : 22 Tahun 1961 tentang Perguruan Tinggi;
2. Undang-Undang Nomor : 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Peraturan Pemerintah Nomor : 42 Tahun 1960 tentang pendirian Universitas Sriwijaya;
4. Peraturan Pemerintah Nomor : 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi;
5. Peraturan Pemerintah Nomor : 04 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Sriwijaya;
7. Keputusan Menteri Keuangan Nomor : 190/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Sriwijaya Pada Departemen Pendidikan Nasional Sebagai Instansi Pemerintah Yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
8. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor : 0108/UN9/SK.BUK.KP/2021 tanggal 24 Februari 2021 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya masa tugas 2021 – 2025;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG BEBAN KERJA DOSEN PADA JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SRIWIJAYA PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024.
- KESATU : Menetapkan Beban Kerja Dosen Pada Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya Periode Semester Ganjil Tahun Akademik 2023/2024 yang susunannya seperti tertera dalam lampiran Surat Keputusan ini.
- KEDUA : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya, atau anggaran yang disediakan khusus untuk itu.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 1 Agustus sampai dengan 31 Desember 2023, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

Ditetapkan di : Inderalaya
Pada tanggal : 16 Agustus 2023

Dekan,


Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
NIP 196706151995121002

TEMBUSAN :

1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Ketua Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Unsri

Lampiran

Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya

Nomor : 0775/UN9.FT/TU.SK/2023

Tanggal : 18 Agustus 2023

**BEBAN KERJA DOSEN JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
PERIODE SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
1	Prof. Ir. H. Hasan Basri, Ph.D	TKM21 08	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	13,00
		TKM21 08	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM21 08	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM21 08	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	
		TKM 241914	Mekanika Fluida II	A	3	3	1,00	
		TKM 241914	Mekanika Fluida II	B	3	3	1,00	
		TKM 241914	Mekanika Fluida II	C	3	3	1,00	
		TKM 241914	Mekanika Fluida II	D	3	3	1,00	
		TKM 242114	Elemen Mesin II	A	3	4	0,75	
		TKM 242114	Elemen Mesin II	B	3	4	0,75	
		TKM 242114	Elemen Mesin II	C	3	4	0,75	
		TKM 242114	Elemen Mesin II	D	3	4	0,75	
		TKM41 19	Tribologi (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
TKM41 19	Tribologi (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00			
2	Prof. Dr.Ir.H. Kaprawi, DEA	TKM 242215	Mesin Konversi Energi I	B	3	2	1,50	3,00
		TKM 242215	Mesin Konversi Energi I	D	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
3	Prof. Ir. Riman Sipahutar, M.Sc, Ph.D	TKM21 09	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	13,00
		TKM21 09	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM 242014	Perpindahan Kalor Dan Massa I	A	2	2	1,00	
		TKM 242014	Perpindahan Kalor Dan Massa I	C	2	2	1,00	
		TKM 242214	Mesin Konversi Energi I	A	3	2	1,50	
		TKM 242214	Mesin Konversi Energi I	C	3	2	1,50	
		TKM41 06	Motor Bakar Torak (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 06	Motor Bakar Torak (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 08	Teknik Pembakaran (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
TKM41 08	Teknik Pembakaran (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50			
4	Prof. Dr. Ir. Nukman, M.T	TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	A	1	2	0,50	11,00
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	B	1	2	0,50	
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	C	1	2	0,50	
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	D	1	2	0,50	
		MTM 470414	Perlakuan Panas	A	3	2	1,50	
		MTM 470414	Perlakuan Panas	C	3	2	1,50	
		TKM41 21	Alat Pengangkat Dan Pengangkut (Kurikulum 2022)	A	3	1	3,00	
		TKM41 21	Alat Pengangkat Dan Pengangkut (Kurikulum 2022)	C	3	1	3,00	
5	Prof. Dr. Ir. Irwin Bizzy, M.T	TKM21 10	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	B	2	2	1,00	
		TKM21 10	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	D	2	2	1,00	
		TKM 242016	Perpindahan Kalor Dan Massa I	B	2	2	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM 242016	Perpindahan Kalor Dan Massa I	D	2	2	1,00	
		TKM41 06	Teknik penyejuk udara, refrigerasi dan kriogenik (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM41 06	Teknik penyejuk udara, refrigerasi dan kriogenik (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM41 09	Teknologi Tenaga Surya (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM41 09	Teknologi Tenaga Surya (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	8,00
6	Prof. Dipl-Ing. Ir.Amrifan Saladin Mohruni, Ph.D	TKM 242414	Sistem Kendali	A	3	2	1,50	
		TKM 242414	Sistem Kendali	B	3	2	1,50	
		TKM 242414	Sistem Kendali	C	3	2	1,50	
		TKM 242414	Sistem Kendali	D	3	2	1,50	
		MTP 470114	Proses Pemesinan	A	3	3	1,00	
		MTP 470114	Proses Pemesinan	C	3	3	1,00	
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	A	3	3	1,00	
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	C	3	3	1,00	
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	A	3	3	1,00	
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	C	3	3	1,00	
		TKM41 26	Pemrograman CNC Dan Praktikum (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 26	Pemrograman CNC Dan Praktikum (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 27	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 27	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM41 29	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 29	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 30	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 30	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 32	Mesin Perkakas Non Konvensional (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 32	Mesin Perkakas Non Konvensional (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	23,00
7	Dr. Ir. Hendri Chandra, M.T	TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	A	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	B	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	C	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	D	2	4	0,50	
		MTM 470714	Analisis Tegangan Eksperimental	A	1	2	0,50	
		MTM 470714	Analisis Tegangan Eksperimental	C	1	2	0,50	
		TKM41 15	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 15	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	8,00
8	Dr. Muhammad Yanis, S.T, M.T	MTP 470114	Proses Pemesinan	A	2	3	0,67	
		MTP 470114	Proses Pemesinan	C	2	3	0,67	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	A	1	3	0,33	
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	C	1	3	0,33	
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	A	3	3	1,00	
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	C	3	3	1,00	
		MTP 470414	Perkakas bantu	A	3	2	1,50	
		MTP 470414	Perkakas bantu	C	3	2	1,50	
		MTP 470614	Sistem Produksi	A	3	2	1,50	
		MTP 470614	Sistem Produksi	C	3	2	1,50	
		TKM41 27	Pemrograman CNC Dan Praktikum (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 27	Pemrograman CNC Dan Praktikum (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 28	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 28	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 28	Pengujian Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 28	Pengujian Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	18,00
9	Ir. Hj. Marwani, M.T	TKM21 11	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM21 11	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM21 11	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM21 11	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	
		TKM 241915	Mekanika Fluida II	A	3	3	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM 241915	Mekanika Fluida II	B	3	3	1,00	14,00
		TKM 241915	Mekanika Fluida II	C	3	3	1,00	
		TKM 241915	Mekanika Fluida II	D	3	3	1,00	
		MKE 470314	Perawatan Mesin	A	3	1	3,00	
		MKE 470314	Perawatan Mesin	C	3	1	3,00	
10	Agung Mataram, S.T, M.T, Ph.D	TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	9,00
		TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		MTM 470514	Polymer	A	3	2	1,50	
		MTM 470514	Polymer	C	3	2	1,50	
		TKM41 18	Inspeksi Teknik (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 18	Inspeksi Teknik (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
11	Amir Arifin, S.T, M.Eng, PhD.	TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	A	1	2	0,50	
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	B	1	2	0,50	
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	C	1	2	0,50	
		TKM21 05	Praktikum Material Teknik (Kurikulum 2022)	D	1	2	0,50	
		TKM41 02	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	A	2	2	1,00	
		TKM41 02	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	B	2	2	1,00	
		TKM41 02	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	C	2	2	1,00	
		TKM41 02	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	D	2	2	1,00	
		TKM41 15	Teknologi Pengelasan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 15	Teknologi Pengelasan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM41 17	Biomaterial (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 17	Biomaterial (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	12,00
12	Irsyadi Yani, S.T, M.Eng, Ph.D	TKM11 06	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM11 06	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM41 20	Teori Elastisitas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 21	Teori Elastisitas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 25	Sistem Inspeksi Cerdas (Kurikulum 2022)	A	3	1	3,00	
		TKM41 25	Sistem Inspeksi Cerdas (Kurikulum 2022)	C	3	1	3,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	B	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	D	2	2	1,00	19,00
13	Barlin, S.T, M.Eng., PhD.	TKM11 01	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM11 01	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM11 01	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM11 01	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		TKM 242316	Mekatronika	A	2	4	0,50	
		TKM 242316	Mekatronika	B	2	4	0,50	
		TKM 242316	Mekatronika	C	2	4	0,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM 242316	Mekatronika	D	2	4	0,50	
		TKM41 16	Nanoteknologi (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 16	Nanoteknologi (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 01	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 01	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM41 01	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 01	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	17,00
14	Ir. Helmy Alian, M.T	TKM41 12	Korosi dan Pengendalian (Kurikulum 2022)	A	3	1	3,00	
		TKM41 12	Korosi dan Pengendalian (Kurikulum 2022)	C	3	1	3,00	
		TKM41 12	Teknik Pembentukan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 12	Teknik Pembentukan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		MTM 471914	Pemilihan Bahan dan Proses	A	3	2	1,50	
		MTM 471914	Pemilihan Bahan dan Proses	C	3	2	1,50	12,00
15	Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi, M.T	TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	A	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	B	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	C	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	D	2	4	0,50	
		TKM21 06	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM21 06	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		MTM 470314	Teknologi Pengecoran	A	3	2	1,50	
		MTM 470314	Teknologi Pengecoran	C	3	2	1,50	7,00

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
16	Dr. Dewi Puspitasari, S.T, M.T	TKM21 01	Matematika Teknik I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	6,00
		TKM21 01	Matematika Teknik I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM41 09	Visualisasi Aliran dan Pengukuran (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 09	Visualisasi Aliran dan Pengukuran (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
17	Ellyanie, S.T, M.T	TKM21 01	Matematika Teknik I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	6,00
		TKM21 01	Matematika Teknik I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM41 05	Motor Bakar Torak (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 05	Motor Bakar Torak (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
18	Qomarul Hadi, S.T, M.T	TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	A	2	4	0,50	14,00
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	B	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	C	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	D	2	4	0,50	
		MTM 470214	Material Komposit	A	3	2	1,50	
		MTM 470214	Material Komposit	C	3	2	1,50	
		MTM 470414	Perlakuan Panas	A	3	2	1,50	
		MTM 470414	Perlakuan Panas	C	3	2	1,50	
		MTM 471914	Pemilihan Bahan dan Proses	A	3	2	1,50	
		MTM 471914	Pemilihan Bahan dan Proses	C	3	2	1,50	
		TKM41 13	Teknik Pembentukan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 13	Teknik Pembentukan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
19	Dr. Ismail Thamrin, S.T, M.T	TKM11 08	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM11 08	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		TKM21 11	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM21 11	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM 242015	Perpindahan Kalor Dan Massa I	A	2	2	1,00	
		TKM 242015	Perpindahan Kalor Dan Massa I	C	2	2	1,00	
		TKM41 29	Pengujian Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 29	Pengujian Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 32	Mesin Perkakas Bentuk (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 32	Mesin Perkakas Bentuk (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	13,00
20	Dr. Fajri Vidian, S.T, M.T	TKM21 07	Termodinamika I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM21 07	Termodinamika I (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		TKM41 07	Sistem Turbin Gas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 07	Sistem Turbin Gas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 08	Teknik Pembakaran (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 08	Teknik Pembakaran (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	9,00
21	Aneka Firdaus, S.T, M.T	TKM 242217	Mesin Konversi Energi I	A	3	2	1,50	
		TKM 242217	Mesin Konversi Energi I	C	3	2	1,50	
		TKM41 07	Teknik penyejuk udara, refrigerasi dan kriogenik (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 07	Teknik penyejuk udara, refrigerasi dan kriogenik (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 08	Teknologi Tenaga Surya (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM41 08	Teknologi Tenaga Surya (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	18,00
		TKM41 13	Korosi dan Pengendalian (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 13	Korosi dan Pengendalian (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		MTM 470514	Polymer	A	3	2	1,50	
		MTM 470514	Polymer	C	3	2	1,50	
		TKM41 19	Inspeksi Teknik (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 19	Inspeksi Teknik (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
22	Astuti, S.T, M.T	TKM21 12	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	B	2	4	0,50	5,00
		TKM21 12	Perpindahan Kalor Dan Massa I (Kurikulum 2022)	D	2	4	0,50	
		TKM 242017	Perpindahan Kalor Dan Massa I	B	2	4	0,50	
		TKM 242017	Perpindahan Kalor Dan Massa I	D	2	4	0,50	
		TKM41 12	Sistem Turbin Gas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 12	Sistem Turbin Gas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
23	Gustini, S.T, M.T	TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM21 04	Mekanika Kekuatan Material (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM21 05	Mekatronika	A	2	4	0,50	
		TKM21 05	Mekatronika	B	2	4	0,50	
		TKM21 05	Mekatronika	C	2	4	0,50	
		TKM21 05	Mekatronika	D	2	4	0,50	
		TKM 242415	Sistem Kendali	A	3	2	1,50	
		TKM 242415	Sistem Kendali	B	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM 242415	Sistem Kendali	C	3	2	1,50	
		TKM 242415	Sistem Kendali	D	3	2	1,50	
		TKM41 24	Metode Elemen Hingga (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 24	Metode Elemen Hingga (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	14,00
24	Zulkarnain, S.T, M.Sc, PhD.	TKM11 02	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM11 02	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM11 02	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM11 02	Bahasa Inggris Teknik (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	B	2	2	1,00	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	D	2	2	1,00	
		TKM 242314	Mekatronika	A	2	4	0,50	
		TKM 242314	Mekatronika	B	2	4	0,50	
		TKM 242314	Mekatronika	C	2	4	0,50	
		TKM 242314	Mekatronika	D	2	4	0,50	
		TKM41 23	Pembelajaran Mesin (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 23	Pembelajaran Mesin (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	15,00
25	Gunawan, S.T, M.T	TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	B	2	2	1,00	
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM21 03	Kinematika Dinamika II (Kurikulum 2022)	D	2	2	1,00	
		TKM 242515	Perancangan Elemen Mesin II	A	1	2	0,50	
		TKM 242515	Perancangan Elemen Mesin II	B	1	2	0,50	
		TKM 242515	Perancangan Elemen Mesin II	C	1	2	0,50	
		TKM 242515	Perancangan Elemen Mesin II	D	1	2	0,50	
		TKM41 03	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	A	2	2	1,00	
		TKM41 03	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	B	2	2	1,00	
		TKM41 03	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	C	2	2	1,00	
		TKM41 03	Pemeliharaan Dan Pemantauan Kondisi Mesin	D	2	2	1,00	
		MTM 470214	Material Komposit	A	3	2	1,50	
		MTM 470214	Material Komposit	C	3	2	1,50	
		TKM41 18	Biomaterial (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 18	Biomaterial (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	16,00
26	Ir. Dyos Santoso, M.T	TKM21 07	Termodinamika I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM21 07	Termodinamika I (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		MKE 470514	Optimasi Sistim Termal	A	3	2	1,50	
		MKE 470514	Optimasi Sistim Termal	C	3	2	1,50	
		TKM41 04	Integrasi Kalor (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 04	Integrasi Kalor (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 03	Pompa dan Sistem Pemompaan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 03	Pompa dan Sistem Pemompaan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	12,00

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
27	Jimmy D Nasution, S.T., M.T	TKM41 22	Perencanaan Bejana Tekan (Kurikulum 2022)	A	3	1	3,00	6,00
		TKM41 22	Perencanaan Bejana Tekan (Kurikulum 2022)	C	3	1	3,00	
28	Al-Antoni Ahmad, S.T, M.T	TKM41 28	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri	A	3	3	1,00	6,00
		TKM41 28	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri	C	3	3	1,00	
		TKM41 30	Dinamika Mesin Perkakas	A	3	3	1,00	
		TKM41 30	Dinamika Mesin Perkakas	C	3	3	1,00	
		TKM41 33	Mesin Perkakas Non Konvensional	A	3	3	1,00	
		TKM41 33	Mesin Perkakas Non Konvensional	C	3	3	1,00	
29	Ir. Zainal Abidin, M.T.	TKM41 20	Teori Elastisitas (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	3,00
		TKM41 21	Teori Elastisitas (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
30	Nurhabibah Paramitha Eka Utami, S.T, M.T	TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	A	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	B	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	C	2	4	0,50	
		TKM21 06	Struktur Dan Sifat Material (Kurikulum 2022)	D	2	4	0,50	
		TKM41 02	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 02	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM41 02	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 02	Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		MTM 470314	Teknologi Pengecoran	A	3	2	1,50	
		MTM 470314	Teknologi Pengecoran	C	3	2	1,50	
TKM41 16	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00			

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM41 16	Analisa Kegagalan (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	16,00
		TKM41 16	Teknologi Pengelasan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 16	Teknologi Pengelasan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
31	Dr. Dendy Adanta, S.Pd., M.T.	TKM21 09	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	14,00
		TKM21 09	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM21 09	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM21 09	Mekanika Fluida I (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	
		TKM 241917	Mekanika Fluida II	A	3	3	1,00	
		TKM 241917	Mekanika Fluida II	B	3	3	1,00	
		TKM 241917	Mekanika Fluida II	C	3	3	1,00	
		TKM 241917	Mekanika Fluida II	D	3	3	1,00	
		TKM 242216	Mesin Konversi Energi I	A	3	4	0,75	
		TKM 242216	Mesin Konversi Energi I	B	3	4	0,75	
		TKM 242216	Mesin Konversi Energi I	C	3	4	0,75	
		TKM 242216	Mesin Konversi Energi I	D	3	4	0,75	
		TKM41 10	Visualisasi Aliran dan Pengukuran (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 10	Visualisasi Aliran dan Pengukuran (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
32	M A Ade Saputra, S.T., M.T., M. Kom.	TKM 242115	Elemen Mesin II	A	3	4	0,75	
		TKM 242115	Elemen Mesin II	B	3	4	0,75	
		TKM 242115	Elemen Mesin II	C	3	4	0,75	
		TKM 242115	Elemen Mesin II	D	3	4	0,75	
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	A	3	3	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		MTP 470314	Mesin Perkakas Potong	C	3	3	1,00	
		MTP 470614	Sistem Produksi	A	3	2	1,50	
		MTP 470614	Sistem Produksi	C	3	2	1,50	
		TKM41 24	Pembelajaran Mesin (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 24	Pembelajaran Mesin (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM41 33	Mesin Perkakas Bentuk (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 33	Mesin Perkakas Bentuk (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	A	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	B	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	C	2	2	1,00	
		TKM31 09	Logika Pemrograman (Kurikulum 2022)	D	2	2	1,00	18,00
33	Akbar Teguh Prakoso, S.T., M.T.	TKM11 07	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM11 07	Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM 242116	Elemen Mesin II	A	3	4	0,75	
		TKM 242116	Elemen Mesin II	B	3	4	0,75	
		TKM 242116	Elemen Mesin II	C	3	4	0,75	
		TKM 242116	Elemen Mesin II	D	3	4	0,75	
		TKM41 20	Tribologi (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 20	Tribologi (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 25	Metode Elemen Hingga (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 25	Metode Elemen Hingga (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	11,00

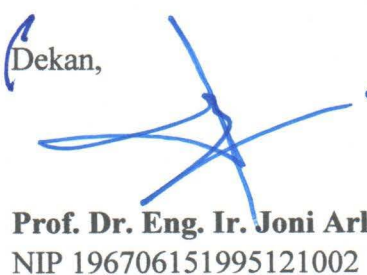
No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
34	Ir. Amrillah Nugrasyah, S.T., M.Si., M.T., IPM.	TKM41 20	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	8,00
		TKM41 20	Mesin Perkakas CNC Dan Otomatisasi Industri (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 29	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 29	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 30	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 30	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 20	Tribologi	A	3	3	1,00	
		TKM41 20	Tribologi	C	3	3	1,00	
35	M. Ihsan RIadY, S.T., M.T.		Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	12,00
			Gambar Mesin (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
		MKE 470515	Optimasi Sistim Termal	A	3	2	1,50	
		MKE 470515	Optimasi Sistim Termal	C	3	2	1,50	
		TKM41 05	Integrasi Kalor (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
		TKM41 05	Integrasi Kalor (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
			Pompa dan Sistem Pemompaan (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	
			Pompa dan Sistem Pemompaan (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
36	Arie Yudha, S.T., M.T.	MTP 470114	Proses Pemesinan	A	2	3	0,67	
		MTP 470114	Proses Pemesinan	C	2	3	0,67	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	A	1	3	0,33	
		MTP 470214	Praktikum Proses Pemesinan	C	1	3	0,33	
		TKM41 31	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 31	Dinamika Mesin Perkakas (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 32	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 32	Pembentukan Pelat Tipis Pada Industri Otomotif (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM41 34	Mesin Perkakas Non Konvensional (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM41 34	Mesin Perkakas Non Konvensional (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	8,00
37	Ir. Firmansyah Burlian, M.T	TKM 242117	Elemen Mesin II	A	3	4	0,75	
		TKM 242117	Elemen Mesin II	B	3	4	0,75	
		TKM 242117	Elemen Mesin II	C	3	4	0,75	
		TKM 242117	Elemen Mesin II	D	3	4	0,75	
		TKM 242514	Perancangan Elemen Mesin II	A	1	2	0,50	
		TKM 242514	Perancangan Elemen Mesin II	B	1	2	0,50	
		TKM 242514	Perancangan Elemen Mesin II	C	1	2	0,50	
		TKM 242514	Perancangan Elemen Mesin II	D	1	2	0,50	5,00
38	Dr. Selpiana, S.T., M.T.	TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	4,00
30	Tine Aprianti, S.T., M.T., Ph.D.	TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	4,00
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	
40	Yandriani, S.T., M.T.	TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	A	3	3	1,00	4,00
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	B	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	C	3	3	1,00	
		TKM11 02	Kimia Dasar (Kurikulum 2022)	D	3	3	1,00	
41	Dr. Siti Sailah, M.Si.	TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	6,00
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
42	Dr. Erry Korriyanti, M.Si.	TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	6,00
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	C	3	2	1,50	
		TKM11 04	Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	D	3	2	1,50	
43	Dr. Yulia Resti, M.Si	TKM21 01	Matematika Teknik I (Kurikulum 2022)	C+D	3	1	3,00	6,00
		TKM11 03	Kalkulus I (Kurikulum 2022)	C+D	3	1	3,00	
44	Novi Rustiana Dewi, S. Si., M. Si.	TKM11 03	Kalkulus I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	3,00
		TKM11 03	Kalkulus I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	

No	Nama	Kode MK	Mata Kuliah	Smt/ Kls	SKS	TIM	SKS/ TIM	Beban
45	Des Alwine Zayanti, S. Si., M. Si.	TKM11 03	Kalkulus I (Kurikulum 2022)	A	3	2	1,50	3,00
		TKM11 03	Kalkulus I (Kurikulum 2022)	B	3	2	1,50	
46	MPK	UNI100 1	Agama (Kurikulum 2022)	A	2	1	2,00	8,00
	MPK	UNI100 1	Agama (Kurikulum 2022)	B	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 1	Agama (Kurikulum 2022)	C	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 1	Agama (Kurikulum 2022)	D	2	1	2,00	
47	MPK	UNI100 2	Pancasila (Kurikulum 2022)	A	2	1	2,00	8,00
	MPK	UNI100 2	Pancasila (Kurikulum 2022)	B	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 2	Pancasila (Kurikulum 2022)	C	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 2	Pancasila (Kurikulum 2022)	D	2	1	2,00	
48	MPK	UNI100 3	Bahasa Indonesia (Kurikulum 2022)	A	2	1	2,00	8,00
	MPK	UNI100 3	Bahasa Indonesia (Kurikulum 2022)	B	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 3	Bahasa Indonesia (Kurikulum 2022)	C	2	1	2,00	
	MPK	UNI100 3	Bahasa Indonesia (Kurikulum 2022)	D	2	1	2,00	
49	LAB BERSAMA	TKM11 05	Praktikum Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	A	2	1	2,00	8,00
	LAB BERSAMA	TKM11 05	Praktikum Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	B	2	1	2,00	
	LAB BERSAMA	TKM11 05	Praktikum Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	C	2	1	2,00	
	LAB BERSAMA	TKM11 05	Praktikum Fisika Dasar I (Kurikulum 2022)	D	2	1	2,00	

Dekan,



Prof. Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, MT
NIP 196706151995121002