



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
FAKULTAS TEKNIK

KEPUTUSAN DEKAN

Nomor: 15 Tahun 2022

Tentang:

PENUGASAN DOSEN PROGRAM STUDI S1 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta


- Menimbang : a. bahwa dalam rangka proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta semester genap tahun akademik 2021/2022.
b. bahwa berdasarkan butir a tersebut di atas, perlu persiapan dan penetapan dosen Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
c. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia, Nomor: 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor: 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah No: 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 16 April 2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2019;
8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 144 tahun 2003 tanggal 19 Juni 2003 tentang peraturan penugasan dosen di lingkungan Universitas Muhammadiyah Jakarta.
9. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 364 Tahun 2020 tanggal 9 Juli 2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta masa jabatan 2020-2024.
- Memperhatikan : Usulan dari Ketua Program Studi S1 Teknik Mesin perihal penugasan dosen semester genap tahun akademik 2021/2022.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : Keputusan Dekan tentang Penugasan Dosen Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022.
- Pertama : Menugaskan nama-nama sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai dosen Program Studi S1 Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Kedua : Nama-nama dosen, mata kuliah yang diajarkan, dan jumlah sks masing-masing mata kuliah adalah sesuai dengan yang tercantum dalam lampiran keputusan ini.
- Ketiga : Apabila dosen yang ditugaskan dalam lampiran keputusan ini dipandang tidak dapat melaksanakan tugasnya sebagaimana ketentuan yang berlaku, maka Ketua Program Studi diberi wewenang untuk mengambil langkah-langkah yang diperlukan untuk menjamin kelancaran proses belajar mengajar dan disiplin kerja sebagai dosen.
- Keempat : Salinan keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan dan pihak-pihak terkait untuk diketahui, dipedomani, dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.
- Kelima : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta
Pada tanggal: 16 Rajab 1443
17 Februari 2022



Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng. 
NID: 20.773

- Tembusan:
1. Dekanat
 2. Kaprodi Teknik Mesin

Lampiran Keputusan Dekan FT-UMJ

Nomor : 15 Tahun 2022

Tanggal : 16 Rajab 1443 / 17 Februari 2022

**PENUGASAN MENGAJAR DOSEN PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

NO	NIDN/NIDK/	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN	
					MK	AJAR			
1	0310077902	Sulis Yulianto, S.T., M.T.	0404026	CAD CAM	2	2	A1		
			0404045	Teknik Pengelasan	3	3	A1		
			0404026	CAD CAM	2	2	B		
			0404045	Teknik Pengelasan	3	3	B		
2	0426126401	Ir. Bambang Setiawan, M.T.	0404009	Elemen Mesin I	3	3	A1	Ir. Bambang Setiawan, M.T. Prof. Dr. Budiyanto, M.T.	
			0404021	Elemen Mesin III	2	2	A1		
			0404022	Mekatronika	2	1	A1		
						1			
			0404009	Elemen Mesin I	3	3	B		
			0404021	Elemen Mesin III	2	2	B		
0404022	Mekatronika	2	2	B					
3	0517017301	Windarta, S.T., M.T.	0404023	Material Teknik	3	3	A1		
			0404041	Sistem Hidraulik Pneumatik	2	2	A1		
			0404036	Perancangan Produk	2	2	A1		
			0404023	Material Teknik	3	3	B		
			0404041	Sistem Hidraulik Pneumatik	2	2	B		
			0404036	Perancangan Produk II	2	2	B		
4	0326017302	Fadwah Maghfurah, S.T., M.M., M.T.	0404006	Matematika II	3	3	A1		
			0404024	Metode Numerik	3	3	A1		
			0404020	Matematika IV	3	3	A1		
			0404006	Matematika II	3	3	B		
			0404024	Metode Numerik	3	3	B		

NO	NIDN/NIDK/	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN
					MK	AJAR		
5	0326098104	Riki Effendi, S.T., M.T.	0404008	Menggambar Mesin Berbasis Komputer	2	2	A1	
			0404047	Metode Elemen Hingga	3	3	A1	
			0404010	Statika Struktur	3	3	A1	
			0404008	Menggambar Mesin Berbasis Komputer	2	2	B	
			0404047	Metode Elemen Hingga	3	3	B	
			0404010	Statika Struktur	3	3	B	
6	04260668403	Anwar Ilmar Ramadhan, S.ST., M.T.	0404039	Teknik Penukar Kalor	2	2	A1	
			0404055	Konversi Energi Biomassa & Biogas	3	3	A1	
			0404020	Matematika IV	3	3	B	
			0404039	Teknik Penukar Kalor	2	2	B	
			0404055	Konversi Energi Biomassa & Biogas	3	3	B	
7	0328057105	Gunawan Hidayat, S.T., M.T.	0404040	Mesin Konversi Energi	2	2	A1	
			0404051	Instalasi Turbin	3	3	A1	
			0404040	Mesin Konversi Energi	2	2	B	
			0404051	Instalasi Turbin	3	3	B	
			0404042	Pemilihan Bahan dan Proses	2	2	B	
8	0319117301	Ery Diniardi, S.T., M.T.	0404011	Proses Produksi I	2	1	A1	Ery Diniadi, ST, M.T. Ir. Syawaluddin, MM, M.T. Ery Diniadi, ST, M.T. Thomas Djunaedi, ST, M.T.
			0404011	Proses Produksi I	2	1	B	
9	-	Ir. Syawaluddin, M.M., M.T.	0404038	Alat dan Alat Angkut	2	2	A1	
			0404011	Proses Produksi I	2	2	A1	
			0404038	Alat dan Alat Angkut	2	2	B	
10	9990000293	Ir. H. Indra Setiawan, MBA.	0404025	Thermodinamika	3	2	A1	Ir. Indra Setiawan, MBA. Nurul Hidayati F., Ph.D.
			0404025	Thermodinamika	3	3	B	
11	8855850017	Ir. Koos Sardjono, M.Sc.	0404042	Pemilihan Bahan dan Proses	2	2	A1	
12	0304067303	Thomas Djunaedi, S.T., M.T.	0404011	Proses Produksi I	2	2	B	

NO	NIDN/NIDK/	NAMA LENGKAP DOSEN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH (MK)	JUMLAH SKS		KELAS	TIM DOSEN
					MK	AJAR		
13	-	Suhur Samiun, M.Ag.	AIK0002	AI-Islam II	2	2	A1	
			AIK0002	AI-Islam II	2	2	B	
14	-	Dr. Mahmudin, M.Ag.	AIK0004	AI-Islam IV	2	2	A1	
			AIK0004	AI-Islam IV	2	2	B	
15	-	Edi Suwarno, S.Pd.Si, M.Pd.	0404007	Fisika Dasar II	3	3	A1	
			0404007	Fisika Dasar II	3	3	B	
16	201412	Wenny Diah Rusanti, S.E., M.T.	UMJ0001	Pendidikan Pancasila	2	2	A1	
			UMJ0001	Pendidikan Pancasila	2	2	B	



Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.

NID: 20.773



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2021/2022 GENAP

MATA KULIAH : ELEMEN MESIN I
 NAMA DOSEN : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : B1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 1 Maret 2022	18:05	20:40		Selesai	pengenalan sistem sambungan	pengenalan sistem sambungan	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
2	Sabtu, 5 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	teori sambungan rivet dan hitungan	teori sambungan rivet dan hitungan	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
3	Sabtu, 12 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	sistem sambungan rivet dan perhitungan kekuatan	Sistem sambungan rivet dan perhitungan kekuatan	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
4	Jumat, 18 Maret 2022	18:10	20:40		Selesai	Perhitungan Rivet dengan beban pusat	Perhitungan Rivet dengan beban pusat	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
5	Jumat, 25 Maret 2022	17:15	20:40		Diganti			(0 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
6	Selasa, 29 Maret 2022	18:10	19:50		Selesai	perhitungan rivet dengan beban	perhitungan rivet atau paku keling dengan beban dan jarak tertentu	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
5	Senin, 4 April 2022	18:10	20:40		Selesai	Sambungan ulir	Sistem sambungan ulir	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
7	Senin, 11 April 2022	18:10	20:40		Selesai	Perehitungan Ulir	Perhitungan ulir	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2021/2022 GENAP

MATA KULIAH : ELEMEN MESIN I
 NAMA DOSEN : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : B1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
8	Rabu, 20 April 2022	18:10	19:50		Selesai	sistem Sambungan Las	sistem sambungan las	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
9	Sabtu, 21 Mei 2022	16:00	17:40		Selesai	Ujian Tengah semester	Ujian Tengah semester	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
10	Senin, 23 Mei 2022	18:10	20:40		Selesai	Perhitungan sambungan las	Perhitungan sambungan las	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
11	Sabtu, 28 Mei 2022	16:00	17:40		Selesai	Perhitungan las	Perhitungan las	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
12	Sabtu, 4 Juni 2022	13:00	14:40		Selesai	perhitungan sambungan las dengan beban eksentrik	Perhitungan sambungan las dengan beban eksentrik	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
13	Senin, 13 Juni 2022	18:10	20:40		Selesai	sambungan las TIG	Sambungan las Tig	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
14	Kamis, 16 Juni 2022	18:10	20:40		Selesai	Perhitungan las dengan beban eksentrik dan Tugas Elemen Mesin I	Perhitungan las dengan beban eksentrik dan Tugas Elemen Mesin I	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
15	Selasa, 21 Juni 2022	18:10	19:50		Selesai	Perhitungan sambungan las dengan beban terpusat	Perhitungan sambungan las dengan beban terpusat	(9 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2021/2022 GENAP

MATA KULIAH : ELEMEN MESIN I
 NAMA DOSEN : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT
 KREDIT/SKS : 3 SKS
 KELAS : B1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
16	Minggu, 17 Juli 2022	08:00	10:00		Terjadwal			(0 / 9)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	

Jakarta, 12 Agustus 2022
 Ketua Prodi Teknik Mesin

SULIS YULIANTO, ST., MT.,
 NIDN. 0310077902



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan
 Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK MESIN

PERIODE : 2021/2022 GENAP

Mata kuliah : ELEMEN MESIN I

Nama Kelas : B1

Kode Mata kuliah : 0404009

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (30%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (35%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (35%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2018440027	IBRAHIM CHIKAL ANDRIAN								
2	2018440061	CHAIRUL ANWAR								
3	2018440077	YAHADI DARMAN	60.00	72.00	70.00	67.70	B-	✓		
4	2018440081	RUSDianto FAHROZI SAGALA								
5	20210410400006	YOGI PRATAMA PUTRA								
6	20210410400010	ANDRI JULIYANTO	75.00	68.00	70.00	70.80	B	✓		
7	20210410400014	DHAMAR YUDHA	70.00	60.00	68.00	65.80	B-	✓		
8	20210410400022	VIKI HERLIANSYAH	65.00	60.00	65.00	63.25	C+	✓		
9	20210410400024	RIYAN RUSLAN AJI SAPUTRO	85.00	70.00	75.00	76.25	B+	✓		
Rata-rata nilai kelas			39.44	36.67	38.67	38.20	1.56			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Senin, 8 Agustus 2022** oleh **20770**

Tanggal Cetak : Jumat, 12 Agustus 2022, 16:06:52

Paraf Dosen :

Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

JL. K. H. Ahmad Dahlan Cirendeu Ciputat Tangerang Selatan

Website: umj.ac.id | email: info@umj.ac.id | Telp: +6221-7492862/7401894

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK MESIN 2021/2022 GENAP

Mata kuliah : ELEMEN MESIN I

Nama Kelas : B1

Dosen Pengajar : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2018440027	IBRAHIM CHIKAL ANDRIAN	16	1	14			87.5
2	2018440061	CHAIRUL ANWAR	16		15			93.75
3	2018440077	YAHADI DARMAN	16	1	13		1	87.5
4	2018440081	RUSDIANTO FAHROZI SAGALA	16	3	12			75
5	20210410400006	YOGI PRATAMA PUTRA	16		15			93.75
6	20210410400010	ANDRI JULIYANTO	16	1	14			87.5
7	20210410400014	DHAMAR YUDHA	16	1	14			87.5
8	20210410400022	VIKI HERLIANSYAH	16	2	13			81.25
9	20210410400024	RIYAN RUSLAN AJI SAPUTRO	16		15			93.75

Jakarta, 12 Agustus 2022
Ketua Prodi Teknik Mesin

SULIS YULIANTO, ST., MT.,
NIP. 20835