



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 III
 NAMA DOSEN : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : A1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 1 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	Pengelalan Roda Gigi	Pengelalan Roda Gigi	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
2	Selasa, 8 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	Roda Gigi Lurus	Roda Gigi Lurus	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
3	Selasa, 15 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	perhitungan roda gigi lurus	Perhitungan roda gigi lurus	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
4	Selasa, 22 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	perhitungan roda gigi lurus	Perhitungan roda gigi lurus dengan beban	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
5	Selasa, 29 Maret 2022	13:00	14:40		Selesai	perhitungan roda gigi lurus dengan beban	Perhitunganroda gigi lurus	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
6	Selasa, 5 April 2022	13:00	14:40		Selesai	Roda gigi miring	Roda Gigi miring	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
7	Selasa, 12 April 2022	13:00	14:40		Selesai	Roda Gigi Cacing	Roda Gigi Cacing	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
8	Selasa, 19 April 2022	13:00	14:40		Selesai	Perhitungan Roda gigi cacing	perhitungan roda gigi cacing	(31 / 31)	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 III
 NAMA DOSEN : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT
 KREDIT/SKS : 2 SKS
 KELAS : A1

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Selasa, 17 Mei 2022	13:00	14:40		Selesai	Perhitungan Roda Gigi Payung dengan beban	Perhitungan Roda Gigi Payung dengan beban	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
10	Selasa, 24 Mei 2022	13:00	14:40		Selesai	Pengenalan Roda Gigi dengan perubahan bentuk	Pengenalan Roda Gigi dengan perubahan bentuk	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
11	Selasa, 31 Mei 2022	13:00	14:40	A203	Selesai	perhitungan roda gigi dengan perubahan bentuk	Perhitungan roda gigi dengan perubahan bentuk	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
12	Selasa, 7 Juni 2022	13:00	14:40		Selesai	Hitungan roda gigi dengan perubahan bentuk	hitungan roda gigi dengan pereubahan bentuk	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
13	Selasa, 14 Juni 2022	13:00	14:40		Selesai	Perhitungan roda gigi dengan beban	Perhitungan roda gigi dengan beban berlebih	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
14	Selasa, 21 Juni 2022	13:00	14:40		Selesai	Roda Gigi Kerucut	Roda Gigi Kerucut	(0 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
15	Selasa, 28 Juni 2022	13:00	14:40		Selesai	Perhitungan rroda gigi payung dengan beban eksentrik	Perhitungan rroda gigi payung dengan beban eksentrik	(31 / 31)	Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT	
16	Kamis, 14 Juli 2022	10:00	12:30		Selesai	Ujian Akhir semester	Ujian Akhir semester	(0 / 31)	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 Cirendeui 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 III

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : 0404021

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (30%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (35%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (35%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2017440013	APRIAN TRI SUBAGTI								
2	2017440032	MUHAMMAD FIQRI RAMADHAN								
3	20200410400013	MISHBAHUS SHOBAH			60.00	21.00	E			
4	20200410400014	TAUFIQURROHMAN	80.00	65.00	80.00	74.75	B	✓		
5	20200410400017	AHMAD ADAM KURNIAWAN								
6	20200410400021	ACHMAD KHUNAIS			50.00	17.50	E			
7	20200410400022	INDRA MUSTOFA	80.00		70.00	48.50	D			
8	20200410400024	MUHAMMAD FIRMAN MAULANA								
9	20200410400026	NAUFAL SHAFRY FAUSYAN		70.00	60.00	45.50	D			
10	20200410400029	RENDY HADININGRAT			75.00	26.25	E			
11	20200410400034	ROBBY DALLANI ADLAN		60.00	70.00	45.50	D			
12	20200410400035	HILMAN MAHFUZH			55.00	19.25	E			
13	20200410400036	ADAMS LAKSAYOGA	80.00	70.00	80.00	76.50	B+	✓		
14	20200410400037	M ABDUL AZIZ								
15	20200410400038	OSAMAH	80.00	70.00	80.00	76.50	B+	✓		
16	20200410400039	IMAM ACHMAD MUZAKIR FIRDAUZI		65.00	70.00	47.25	D			
17	20200410400042	ASHAR BACHED BAIHAQI								
18	20200410400043	ZIDAN SABBIBIS RIZQANANDA			70.00	24.50	E			
19	20200410400044	SAYFUL AMIN								
20	20200410400046	FATHUR ROIS			50.00	17.50	E			
21	20200410400048	ARIEF RAFI FAISAL	75.00		80.00	50.50	C-	✓		
22	20200410400049	ALFIAN SYAH	80.00	68.00	80.00	75.80	B+	✓		
23	20200410400050	RAMA ADITYA	80.00		60.00	45.00	D			
24	20200410400054	HABIL IKHWANI								
25	20200410400055	PUTHUT JATI PRASTOWO		50.00		17.50	E			
26	20200410400056	KUKUH HARYADI		70.00	78.00	51.80	C-	✓		
27	20200410400057	JUNDI WALIYUDIN ULWAN			75.00	26.25	E			
28	20200410400058	MUHAMAD FIKRI NUGROHO		72.00	78.00	52.50	C-	✓		
29	20200410400061	FARHAN RIAN RAMADHAN	80.00	60.00	75.00	71.25	B	✓		
30	20200410400068	RAHMA AKBAR MESA SAVIOLA	75.00	68.00	80.00	74.30	B	✓		



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 III

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : 0404021

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (30%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (35%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (35%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
31	20200410400071	ISMAIL FIKRI	75.00		70.00	47.00	D			
Rata-rata nilai kelas			25.32	25.42	49.87	33.95	0.97			

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

Tanggal Cetak : Jumat, 12 Agustus 2022, 16:32:33

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 III

Nama Kelas : A1

Dosen Pengajar : Ir. BAMBANG SETIAWAN, MT

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	2017440013	APRIAN TRI SUBAGTI	16		16			100
2	2017440032	MUHAMMAD FIQRI RAMADHAN	16		16			100
3	20200410400013	MISHBAHUS SHOBAH	16		15	1		100
4	20200410400014	TAUFIQURROHMAN	16		16			100
5	20200410400017	AHMAD ADAM KURNIAWAN	16		16			100
6	20200410400021	ACHMAD KHUNAIS	16		16			100
7	20200410400022	INDRA MUSTOFA	16		16			100
8	20200410400024	MUHAMMAD FIRMAN MAULANA	16		16			100
9	20200410400026	NAUFAL SHAFRY FAUSYAN	16	1	15			93.75
10	20200410400029	RENDY HADININGRAT	16		16			100
11	20200410400034	ROBBY DALLANI ADLAN	16		16			100
12	20200410400035	HILMAN MAHFUZH	16	1	14	1		93.75
13	20200410400036	ADAMS LAKSAYOGA	16		16			100
14	20200410400037	M ABDUL AZIZ	16		16			100
15	20200410400038	OSAMAH	16	1	14	1		93.75
16	20200410400039	IMAM ACHMAD MUZAKIR FIRDAUZI	16		16			100
17	20200410400042	ASHAR BACHED BAIHAQI	16		16			100
18	20200410400043	ZIDAN SABBIBHIS RIZQANANDA	16		15		1	100
19	20200410400044	SAYFUL AMIN	16		16			100
20	20200410400046	FATHUR ROIS	16		16			100
21	20200410400048	ARIEF RAFI FAISAL	16	1	15			93.75
22	20200410400049	ALFIAN SYAH	16		16			100
23	20200410400050	RAMA ADITYA	16		16			100
24	20200410400054	HABIL IKHWANI	16	1	14		1	93.75
25	20200410400055	PUTHUT JATI PRASTOWO	16		16			100
26	20200410400056	KUKUH HARYADI	16		16			100
27	20200410400057	JUNDI WALIYUDIN ULWAN	16		16			100

28	20200410400058	MUHAMAD FIKRI NUGROHO	16		16			100
29	20200410400061	FARHAN RIAN RAMADHAN	16	1	13	2		93.75
30	20200410400068	RAHMA AKBAR MESA SAVIOLA	16	3	12	1		81.25
31	20200410400071	ISMAIL FIKRI	16		15		1	100

Jakarta, 12 Agustus 2022
Ketua Prodi Teknik Mesin

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