



UNIVERSITAS DARMA PERSADA

Jl. Taman Malaka Selatan, Pondok Kelapa – Jakarta 13450
Telp. (021) 8649051, 8649053, 8649057 Fax. (021) 8649052
E-mail : humas@unsada.ac.id Home page : <http://www.unsada.ac.id>

SURAT KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS DARMA PERSADA NOMOR: 403/SKEP/UNSADA/X/2022

TENTANG

PENUGASAN DOSEN TETAP PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DARMA PERSADA

REKTOR UNIVERSITAS DARMA PERSADA

Menimbang : a. bahwa Dosen Tetap pada Fakultas Teknik Universitas Darma Persada yang namanya tersebut dalam lampiran surat keputusan ini memenuhi syarat untuk ditugaskan sebagai **Dosen Tetap Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Darma Persada pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023.**

b. bahwa berkaitan dengan butir a tersebut di atas perlu menetapkan dengan Surat Keputusan Rektor Universitas Darma Persada.

Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi;
2. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4. Statuta Universitas Darma Persada Tahun 2021;
5. Keputusan Ketua Umum Badan Pengurus Yayasan Melati Sakura Nomor: 47/KPTS/KU-YMS/I/2020, tanggal 3 Januari 2020 tentang Pemberhentian Pelaksana Tugas (Plt) dan Pengangkatan Rektor Tetap Universitas Darma Persada;
6. Keputusan Rektor Universitas Darma Persada Nomor 021/KPTS/UNSADA/XII/2011, tanggal 27 Desember 2011, tentang Pedoman Struktur Organisasi Universitas Darma Persada;
7. Keputusan Rektor Universitas Darma Persada Nomor: 03/KPTS/UNSADA/I/2013, tanggal 30 Januari 2013, tentang Peraturan Beban Tugas Mengajar Tenaga Pengajar (Dosen) di lingkungan Universitas Darma Persada.
8. Keputusan Rektor Universitas Darma Persada Nomor: 04/KPTS/UNSADA/II/2018 tanggal 26 Februari 2018 tentang Peninjauan Tarif Mengajar Dosen Tidak Tetap Universitas Darma Persada.

MEMUTUSKAN

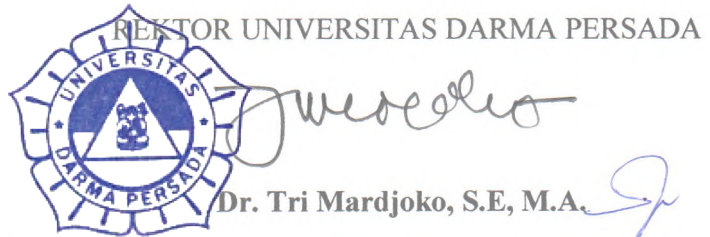
Menetapkan :

Pertama : Menugaskan **Dosen Tetap Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Darma Persada** yang namanya tersebut dalam lampiran untuk mengajar dalam mata kuliah dengan jumlah sks yang menjadi tanggung jawabnya.

- Kedua : Kepada dosen tetap yang mengajar melebihi dari jumlah sks yang menjadi kewajibannya diberikan honorarium kelebihan sks sesuai dengan peraturan yang berlaku di lingkungan Universitas Darma Persada.
- Ketiga : Surat Keputusan ini berlaku untuk **Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023**.
- Keempat : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 3 Oktober 2022

REKTOR UNIVERSITAS DARMA PERSADA



Dr. Tri Mardjoko, S.E, M.A.

Tembusan Yth.:

1. Ketua Umum BP Yayasan Melati Sakura
2. Para Wakil Rektor
3. Direktur Sekolah Pascasarjana
4. Para Dekan Fakultas
5. Kepala LP2MK
6. Para Kepala Biro
7. Para Kepala Unit

PENUGASAN BEBAN KERJA DOSEN TETAP

Tahun Ajaran : 2022/2023 Gasal

NIDN	:	0324069003
Nama Dosen	:	ROLAN SIREGAR S.T., M.T.
Home Base (Fakultas-Program Studi)	:	TEKNIK - TEKNIK MESIN
Status	:	Dosen Tetap
Pendidikan Terakhir	:	Strata Dua (S2)
Golongan	:	IIIC
Fungsional	:	Asisten Ahli
Jabatan Struktural	:	

Bidang : PENDIDIKAN

No	Kegiatan Mengajar	Beban Kerja dalam SKS
1	Mata Kuliah 25320049 - MATEMATIKA TEKNIK I (A) - Pagi	3
2	Mata Kuliah 25330081 - MEKANIKA INDUSTRI II (A) - Pagi	2
3	Mata Kuliah 25130180 - GAMBAR RANCANGAN MESIN (A) - Pagi	2
4	Mata Kuliah 25130180 - GAMBAR RANCANGAN MESIN (B) - Pagi	2
5	Mata Kuliah 25330060 - GETARAN MEKANIK (A) - Pagi	2
6	Mata Kuliah 22130030 - MEKANIKA INDUSTRI (TI3P) - Pagi	2
Total Beban Kerja Mengajar (SKS) :		13

Bidang : PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN ILMU

No	Judul Kegiatan	Beban Kerja dalam SKS
1	Penyederhanaan dalam Rancangan dan Pembuatan Sepeda Listrik sebagai Produk Lokal untuk Mendukung Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri (P3DN)	2.00
Total Beban Kerja Penelitian dan Pengembangan Ilmu (SKS) :		2.00

Bidang : PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Judul Kegiatan	Beban Kerja dalam SKS
1	PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI BAGI KELOMPOK USAHA PEMBUATAN EMPING MELINJO DESA SINDANGLAYA, KECAMATAN CINANGKA KABUPATEN SERANG – BANTEN	1.00
Total Beban Kerja Pengabdian Kepada Masyarakat (SKS) :		1.00

TUGAS JABATAN STRUKTURAL

No	Kegiatan/Jabatan	Beban Kerja dalam SKS
1	Tidak ada	
Total Beban Kerja Tugas Tambahan (SKS) :		0.00



9/25/22





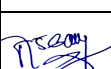
UNIVERSITAS DARMA PERSADA

Jl. Taman Malaka Selatan, Pondok Kelapa-Jakarta Timur 13450
Telp. (021)8649051, 8649053, 8649057. Fax (021)8649052
E-mail : humas@unsada.ac.id Home page : http://www.unsada.ac.id


JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK MESIN 2022/2023 GANJIL

MATA KULIAH : MEKANIKA INDUSTRI II
NAMA DOSEN : Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.
KREDIT/SKS : 2 SKS
KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 4 Oktober 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Aturan dan penjelasan metode perkuliahan 2. Pengetahuan pendukung yang diperlukan dalam perkuliahan mekanika industri II 3. Penjelasan evaluasi dan penilaian perkuliahan 4. Penjelasan tentang mekanika Teknik dan kaitannya ke Mekanika Industri 5. Referensi perkuliahan	Penjelasan metode perkuliahan dan pengantar Mekanika Industri II	(15 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
2	Selasa, 4 Oktober 2022	14:30	16:30	K-406	Selesai	1. Tegangan regangan dalam beban aksial 2. Diagram tegangan regangan : material ulet dan getas 3. Hukum hooke 4. Deformasi beban aksial	1. Tegangan regangan dalam beban aksial 2. Diagram tegangan regangan : material ulet dan getas 3. Hukum hooke 4. Deformasi beban aksial	(15 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
3	Selasa, 11 Oktober 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Tegangan termal 2. Rasio poisson 3. Konsentrasi tegangan 4. Pembahasan contoh kasus beban aksial	1. Tegangan termal 2. Rasio poisson 3. Konsentrasi tegangan 4. Pembahasan contoh kasus beban aksial	(19 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
4	Selasa, 18 Oktober 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Torsi pada poros berpenampang lingkaran 2. Tegangan geser 3. Pembahasan contoh kasus beban puntir	1. Torsi pada poros berpenampang lingkaran 2. Tegangan geser 3. Pembahasan contoh kasus beban puntir	(19 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
5	Selasa, 25 Oktober 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Deformasi lentur 2. Tegangan regangan beban lentur 3. Pembahasan contoh kasus beban lentur	1. Deformasi lentur 2. Tegangan regangan beban lentur 3. Pembahasan contoh kasus beban lentur	(17 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
6	Selasa, 1 November 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Diagram gaya geser dan momen lentur pada balok 2. Pembahasan contoh kasus balok lentur	1. Diagram gaya geser dan momen lentur pada balok 2. Pembahasan contoh kasus balok lentur	(17 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
7	Selasa, 8 November 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Hubungan antara beban, gaya geser, dan momen lentur 2. Pembahasan contoh kasus	1. Hubungan antara beban, gaya geser, dan momen lentur 2. Pembahasan contoh kasus	(20 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
8	Selasa, 22 November 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	UTS	UTS	(23 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
9	Selasa, 29 November 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Tegangan Geser Pada Permukaan Horizontal Elemen Balok 2. Penentuan Tegangan Geser Pada Balok 3. Pembahasan contoh kasus tegangan geser balok	1. Tegangan Geser Pada Permukaan Horizontal Elemen Balok 2. Penentuan Tegangan Geser Pada Balok 3. Pembahasan contoh kasus tegangan geser balok	(16 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
10	Selasa, 6 Desember 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Transformasi tegangan bidang 2. Tegangan geser maksimum	1. Transformasi tegangan bidang 2. Tegangan geser maksimum	(19 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
11	Selasa, 13 Desember 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Tegangan utama pada balok 2. Pembahasan contoh soal beban kombinasi	1. Tegangan utama pada balok 2. Pembahasan contoh soal beban kombinasi	(13 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
12	Selasa, 20 Desember 2022	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Tegangan regangan poros transmisi	1. Tegangan regangan poros transmisi	(17 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	

						Pembahasan contoh kasus beban pada poros transmisi	Pembahasan contoh kasus beban pada poros transmisi			
13	Selasa, 3 Januari 2023	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Stabilitas Struktur2. Formula Euler Untuk Baloknbsb Pin-Pin	1. Stabilitas Struktur2. Formula Euler Untuk Baloknbsb Pin-Pin	(17 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
14	Selasa, 10 Januari 2023	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Lendutan balok akibat beban transversal2. Contoh soal lendutan balok	1. Lendutan balok akibat beban transversal2. Contoh soal lendutan balok	(19 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
15	Selasa, 17 Januari 2023	13:00	14:40	K-406	Selesai	1. Menghitung momen inersia penampang2. Pembahasan contoh kasus momen inersia	1. Menghitung momen inersia penampang2. Pembahasan contoh kasus momen inersia	(23 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	
16	Selasa, 31 Januari 2023	13:00	14:40	K-406	Selesai	UAS	UAS	(21 / 23)	Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.	

Jakarta, 10 Februari 2023
Ketua Prodi Teknik Mesin


HUSEN ASBANU, ST., M.Si
NIDN. 0431127301



UNIVERSITAS DARMA PERSADA

Jl. Taman Malaka Selatan, Pondok Kelapa-Jakarta Timur 13450

Telp. (021)8649051, 8649053, 8649057. Fax (021)8649052

E-mail : humas@unsada.ac.id Home page : <http://www.unsada.ac.id>

ISI PRESENSI MAHASISWA TEKNIK MESIN 2022/2023 GANJIL

Mata kuliah : 25330081 - MEKANIKA INDUSTRI II

Nama Kelas : A

No	NIM	NAMA	TATAP MUKA															
			4 Okt 2022	4 Okt 2022	11 Okt 2022	18 Okt 2022	25 Okt 2022	1 Nov 2022	8 Nov 2022	22 Nov 2022	29 Nov 2022	6 Des 2022	13 Des 2022	20 Des 2022	3 Jan 2023	10 Jan 2023	17 Jan 2023	31 Jan 2023
1	2017250083	MUHAMMAD DAFFA DHAIFULLAH	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H
2	2020250014	PRAMEISYA TEGAR PUTRA ALINDA	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H
3	2020250016	PRITTO SUSANTO	A	A	A	A	A	A	A	H	A	A	A	A	A	A	H	A
4	2021250001	MOHAMAD YAZID GHUFRON	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5	2021250002	M BAGIR SHAHAB	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
6	2021250003	REZA SYAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	A	H	H	H	H	H
7	2021250004	DAFFA PANDITO TIRTA KURNIAWAN	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
8	2021250008	DIMAS FIRDAUS ADIWIJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	A	H	H	H	H	H
9	2021250010	FAHABLI AL FARIDZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10	2021250011	FAUZAN AL FATHURRAHMAN	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11	2021250012	ABDUL HAMID	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12	2021250013	SHALZIDAN ALTARIZKI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
13	2021250016	BAGUS TRI LAKSONO	A	A	H	H	A	A	A	H	A	A	A	A	A	A	H	H
14	2021250017	FIKRON AL HUSAIN	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	H	H
15	2021250018	SALMAN ALFARIZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

16	2021250019	BAGAS DWI CAHYONO	H	H	A	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
17	2021250021	ALFI YUSRAN	A	A	A	A	A	A	H	A	A	A	H	A	A	H	A	A
18	2021250022	AISA AULIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
19	2021250023	ALBIANSYAH RIFAIDIN	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
20	2021250025	DITYA HABIB KRISTIAN	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21	2021250026	DAFIQ MAULANA HANIF	H	H	H	H	H	A	H	H	A	H	A	A	A	H	H	H
22	2021250028	ERICO ANTASTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H
23	2021250029	TRIYOGA PUTRA WIDIA HARDI	A	A	H	A	S	H	H	H	A	H	A	A	H	H	H	H
																		
Paraf Dosen																		



UNIVERSITAS DARMA PERSADA

Jl. Taman Malaka Selatan, Pondok Kelapa-Jakarta Timur 13450
Telp. (021)8649051, 8649053, 8649057. Fax (021)8649052
E-mail : humas@unsada.ac.id Home page : http://www.unsada.ac.id

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK MESIN

PERIODE : 2022/2023 GANJIL

Mata kuliah : MEKANIKA INDUSTRI II

Kode Mata kuliah : 25330081

Nama Kelas : A

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (10%)	UTS (30%)	UAS (40%)	KEHADIRAN (20%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	2017250083	MUHAMMAD DAFFA DHAIFULLAH	60.00	55.00	60.00	87.5	64.00	B-	✓		
2	2020250014	PRAMEISYA TEGAR PUTRA ALINDA	80.00	75.00	60.00	87.5	72.00	B+	✓		
3	2020250016	PRITTO SUSANTO	0.00	0.00	0.00	12.5	2.50	E			
4	2021250001	MOHAMAD YAZID GHUFRON	80.00	72.00	60.00	100	73.60	B+	✓		
5	2021250002	M BAGIR SHAHAB	80.00	67.00	67.00	87.5	72.40	B+	✓		
6	2021250003	REZA SYAPUTRA	67.00	50.00	70.00	87.5	67.20	B-	✓		
7	2021250004	DAFFA PANDITO TIRTA KURNIAWAN	70.00	50.00	50.00	81.25	58.25	C	✓		
8	2021250008	DIMAS FIRDAUS ADIWIJAYA	50.00	47.00	50.00	81.25	55.35	C-	✓		
9	2021250010	FAHABLI AL FARIDZI	80.00	76.00	65.00	100	76.80	A-	✓		
10	2021250011	FAUZAN AL FATHURRAHMAN	80.00	76.00	73.00	87.5	77.50	A-	✓		
11	2021250012	ABDUL HAMID	80.00	83.00	63.00	100	78.10	A-	✓		
12	2021250013	SHALZIDAN ALTARIZKI	80.00	57.00	55.00	93.75	65.85	B-	✓		
13	2021250016	BAGUS TRI LAKSONO	50.00	48.00	30.00	31.25	37.65	E			
14	2021250017	FIKRON AL HUSAIN	75.00	60.00	63.00	75	65.70	B-	✓		
15	2021250018	SALMAN ALFARIZI	80.00	76.00	66.00	100	77.20	A-	✓		
16	2021250019	BAGAS DWI CAHYONO	60.00	40.00	45.00	81.25	52.25	C-	✓		
17	2021250021	ALFI YUSRAN	0.00	0.00	0.00	18.75	3.75	E			
18	2021250022	AISA AULIA	80.00	96.00	93.00	100	94.00	A	✓		
19	2021250023	ALBIANSYAH RIFAIDIN	80.00	60.00	50.00	87.5	63.50	C+	✓		
20	2021250025	DITYA HABIB KRISTIAN	80.00	50.00	60.00	93.75	65.75	B-	✓		
21	2021250026	DAFIQ MAULANA HANIF	50.00	45.00	50.00	68.75	52.25	C-	✓		
22	2021250028	ERICO ANTASTI	80.00	49.00	60.00	93.75	65.45	B-	✓		
23	2021250029	TRIYOGA PUTRA WIDIA HARDI	60.00	50.00	50.00	56.25	52.25	C-	✓		

Tanggal Cetak : Jumat, 10 Februari 2023, 10:48:58

Paraf Dosen :

Dr. ROLAN SIREGAR, S.T., M.T.