

**ABSENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI
TA. 2019/2020–SEMESTER GENAP**

Program Studi : Teknik Mesin
Mata Kuliah : Elemen Mesin I
Nama Dosen : Ir. Rahmad Samosir

BobotSKS Mata Kuliah : 3 SKS
JumlahPesertaKuliah : orang
RuanganKuliah : Online

Perte- muan Ke	Hari / Tanggal	Waktu/Jam		MateriPokok	BahasanMateri	Jumlah MhsHa dir	Paraf		
		Masuk	Keluar				Dosen	Petugas AIS	Petugas Honor
1	Senin, 16-03-20	13.30	16.00	Materi Tambahan (Baut Mur)	-Penggunaan table baut mur - Latihan soal soal	21	RS		
2	Senin, 23-03- 2020	13.30	16.00	Contoh soal dan Latihan	- Contoh soal Tegangan geser - Contoh soal Paku Keling - Latihan soal konstruksi baut mur	21	RS		
3	Senin, 30-03-20	13.30	16.00	UTS	UTS		RS		
4	Senin 06-04-20	13.30	16.00	Bejana Tekan	- Pengertian Bejana Tekan dan fungsinya - Analisa gaya pada bejana tekan - Simulasi pengfgunaan bejana tekan	20	RS		j
5	Senin 13-04-20	13.30	16.00	Poros	- Pengertian dan fungsi poros - Dasar dasar perencanaan kekuatan poros - Contoh soal dan soal - Tugas	20	RS		j
6	Senin 20-04-20	13.30	16.00	Poros Lanjutan	- Perencanaan poros dengan beban bervariasi, ganda dan triple - Contoh soal dan soal soal - Tugas	20	RS		j

Note : Mohon absensiditulisdenganjelasuntukkeperluanpenginputanke AIS

ABSENSI DOSEN FAKULTAS TEKNIK UKI

TA. 2019/2020–SEMESTER GENAP

Program Studi : Teknik Mesin
 Mata Kuliah : Elemen Mesin I
 Nama Dosen : Ir. Rahmad Samosir

BobotSKS Mata Kuliah : 3 SKS
 JumlahPesertaKuliah : orang
 RuanganKuliah : Online

Perte- muan Ke	Hari / Tanggal	Waktu/Jam		MateriPokok	BahasanMateri	Jumlah MhsHa dir	Paraf		
		Masuk	Keluar				Dosen	Petugas AIS	Petugas Honor
7	Senin 27-04-20	13.30	16.00	Pasak	<ul style="list-style-type: none"> - Penjelasan pasak dan fungsinya - Perhitungan dimensi pasak - Pengerjaan soal soal - Tugas 	20	RS		j
8	Senin 04-05-20	13.30	16.00	Poros Bintang (Splines) dan Pegas	<ul style="list-style-type: none"> - Kekuatan splines - Kekuatan poros - Macam macam Pegas dan penggunaanya 	20	RS		J
9	Senin 11-05-20	13.30	16.00	Lanjutan Pegas	<ul style="list-style-type: none"> - Defleksi pegas - Kekuatan Pegas - Latihan soal soal 	20	RS		J
10	Senin 18-05-20	13.30	16.00	Kopling Tetap	<ul style="list-style-type: none"> - Macam macam kopling tetap - Fungsi masing masing jenis kopling - Latihan soal soal. 	20	RS		j
11	25-05- 2020	13.30	16.00	. BEJANA TEKAN.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tekanan didalam bejana 2. Ketebalan dinding bejana 3. Kualitas dari bahan bejana 	20	RS		
12	01-06- 2020	16.00	16.00	Pada materi kuliah ke 12 dibawah ini berisi Poros bintang dan Pegas. 7.2. Per Helix.	Poros Bintang (splines) BAB. VII. PEGAS. Analisis Kekuatan. Analisa Lenturan.	20	RS		

Note : Mohon absensiditulisdenganjelasuntukkeperluanpenginputanke AIS

51024118 - Elemen Mesin 1 - 3 SKS - (Kelas: A)

NIM	Nama_Mahasiswa	Tugas	UTS	UAS	Nilai_Akhir	Grade
1651050003	EDI IRVAN AMBARITA	65	64	60	62,2	B-
1651050004	DANIEL PARTOMUAN	20	60	55	49,5	D
1851050001	AGRIPA JULIANUS SITEPU	65	60	60	61	B-
1851050002	RICCI SILALAH	70	65	65	66	B
1851050003	MANTO NAIBAH		65			I
1851050006	YOSHUA GERRY GUNAWAN	60	60	60	60	B-
1851050007	RIKKI MARTIN ARITONANG	65	60	60	61	B-
1851050008	SAMUEL	60	60	60	60	B-
1851050009	THOMAS OCTOVIANUS SIPASULTA	55	60	60	59	C+
1851050010	RONALDO REAGEN HUTAURUK	70	65	70	68,5	B
1851050011	STEVEN AUSTIN TONDANG	70	65	65	66	B
1851050012	CHERIE YOLANDA NAINGGOLAN	70	65	80	73,5	B+
1851050013	SIHAR RICHARDO ALEXANDER	65	65	65	65	B
1851050014	HAGIT PUTRA SOUISA	60	60	65	62,5	B-
1851050016	BILLY CHRISTIAN WENDO DWISANDA	70	70	80	75	A-
1851050017	LIONARDO	70	70	80	75	A-
1851050018	EPAFRODITUS -	65	65	65	65	B
1851050019	BERLIANTO DAUD IMMANUEL	65	65	60	62,5	B-
1851050020	AMOS -	65	65	60	62,5	B-
1851050021	SUSILAWATI -	70	70	75	72,5	B+



Presensi Perkuliahan
Mahasiswa/i
Universitas Kristen Indonesia

Berlaku Sejak: 4/6/2020
Revisi:
Halaman:

Fakultas : FAKULTAS TEKNIK
Program Studi : 510 - Teknik Mesin - S1
Tahun Akademik : Tahun Akademik 2019/2020 - Semester Genap
Mata Kuliah : 51024118 - Elemen Mesin 1 - 3 SKS - (Kelas: A)
Jadwal : Senin, 13:30 - 16:00, Ruang Kuliah Teknik 04302
Dosen : Rahmad Samosir, Ir., MT.

No	NIM	Nama	Tanda Tangan untuk Pertemuan Ke-						
			8	9	10	11	12		
1	1651050003	EDI IRVAN AMBARITA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
2	1651050004	DANIEL PARTOMUAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
3	1851050001	AGRIPA JULIANUS SITEPU	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
4	1851050002	RICCI SILALAH	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
5	1851050003	MANTO NAIBAHO	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
6	1851050006	YOSHUA GERRY GUNAWAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
7	1851050008	SAMUEL	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
8	1851050009	THOMAS OCTOVIANUS SIPASULTA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
9	1851050010	RONALDO REAGEN HUTAURUK	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
10	1851050012	CHERIE YOLANDA NAINGGOLAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
11	1851050016	BILLY CHRISTIAN WENDO DWISANDA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
12	1851050017	LIONARDO -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
13	1851050018	EPAFRODITUS -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
14	1851050019	BERLIANTO DAUD IMMANUEL	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
15	1851050020	AMOS -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		
16	1851050021	SUSILAWATI -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir		



Presensi Perkuliahan
Mahasiswa/i
Universitas Kristen Indonesia

Berlaku Sejak: 4/6/2020
Revisi:
Halaman:

Fakultas : FAKULTAS TEKNIK
Program Studi : 510 - Teknik Mesin - S1
Tahun Akademik : Tahun Akademik 2019/2020 - Semester Genap
Mata Kuliah : 51024118 - Elemen Mesin 1 - 3 SKS - (Kelas: A)
Jadwal : Senin, 13:30 - 16:00, Ruang Kuliah Teknik 04302
Dosen : Rahmad Samosir, Ir., MT.

No	NIM	Nama	Tanda Tangan untuk Pertemuan Ke-						
			8	9	10	11	12		
Paraf Dosen			Ttd	Ttd	Ttd	Ttd	Ttd		

Catatan: Tidak diperkenankan tulisan tangan untuk NIM dan Nama



Presensi Perkuliahan
Mahasiswa/i
Universitas Kristen Indonesia

Berlaku Sejak: 4/6/2020
Revisi:
Halaman:

Fakultas : FAKULTAS TEKNIK
Program Studi : 510 - Teknik Mesin - S1
Tahun Akademik : Tahun Akademik 2019/2020 - Semester Genap
Mata Kuliah : 51024118 - Elemen Mesin 1 - 3 SKS - (Kelas: A)
Jadwal : Senin, 13:30 - 16:00, Ruang Kuliah Teknik 04302
Dosen : Rahmad Samosir, Ir., MT.

No	NIM	Nama	Tanda Tangan untuk Pertemuan Ke-						
			1	2	3	4	5	6	7
1	1651050003	EDI IRVAN AMBARITA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
2	1651050004	DANIEL PARTOMUAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
3	1851050001	AGRIPA JULIANUS SITEPU	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
4	1851050002	RICCI SILALAH	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
5	1851050003	MANTO NAIBAHO	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
6	1851050006	YOSHUA GERRY GUNAWAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
7	1851050008	SAMUEL	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
8	1851050009	THOMAS OCTOVIANUS SIPASULTA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
9	1851050010	RONALDO REAGEN HUTAURUK	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
10	1851050012	CHERIE YOLANDA NAINGGOLAN	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
11	1851050016	BILLY CHRISTIAN WENDO DWISANDA	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
12	1851050017	LIONARDO -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
13	1851050018	EPAFRODITUS -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
14	1851050019	BERLIANTO DAUD IMMANUEL	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
15	1851050020	AMOS -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir
16	1851050021	SUSILAWATI -	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir



Presensi Perkuliahan
Mahasiswa/i
Universitas Kristen Indonesia

Berlaku Sejak: 4/6/2020
Revisi:
Halaman:

Fakultas : FAKULTAS TEKNIK
Program Studi : 510 - Teknik Mesin - S1
Tahun Akademik : Tahun Akademik 2019/2020 - Semester Genap
Mata Kuliah : 51024118 - Elemen Mesin 1 - 3 SKS - (Kelas: A)
Jadwal : Senin, 13:30 - 16:00, Ruang Kuliah Teknik 04302
Dosen : Rahmad Samosir, Ir., MT.

No	NIM	Nama	Tanda Tangan untuk Pertemuan Ke-						
Paraf Dosen			Ttd	Ttd	Ttd	Ttd	Ttd	Ttd	Ttd

Catatan: Tidak diperkenankan tulisan tangan untuk NIM dan Nama



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

Fakultas Teknik

SURAT TUGAS

No. 38-A/UKI.F6.D/2020

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TENTANG TUGAS MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN

Dalam rangka menyelenggarakan kegiatan pendidikan dan pengajaran di Fakultas Teknik Universitas Kristen Indonesia, Jakarta maka dengan ini Pimpinan Fakultas :

Nama : Ir. Galuh Widati, MSc.
NIP/NIDN : 03.261261.03
Pangkat/Golongan : Lektor/IVA
Jabatan Fungsional : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik UKI

Berdasarkan Surat Keputusan Rektor Universitas Kristen Indonesia Nomor : 93/UKI.R/SK/SDM.8/2018 tentang pengangkatan Ir. Galuh Widati, MSc. Sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Kristen Indonesia masa kerja 2018-2022 menugaskan:

Nama : Ir. Rahmad Samosir, MT
NIDN : 00-10657-01
Pangkat/Golongan /Ruang : Lektor Kepala / IV-B
Unit Kerja : Fakultas Teknik UKI

No	Mata kuliah	Sks	Program Studi	Semester	Tahun Akademik
1	Mesin Konversi Energi 1	3	Teknik Mesin	Genap	2019/2020
2	Elemen Mesin 1	3	Teknik Mesin	Genap	2019/2020
3	Mesin Konversi Energi 2	3	Teknik Mesin	Genap	2019/2020

Demikian surat keputusan ini kami buat untuk dilaksanakan pada semester tersebut di atas dengan penuh tanggung jawab.



Jakarta, 29 Januari 2020
Dekan,


Ir. Galuh Widati, MSc.