



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT

PERIODE : 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : KONVERSI ENERGI

Nama Kelas : A1

Kode Mata kuliah : TAB015

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS (20%)	UJIAN TENGAH SEMESTER (30%)	UJIAN AKHIR SEMESTER (50%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	20200400100001	FADLI FEBRIAN SYAHRUDIN	80.00	75.00	65.00	71.00	B	✓		
2	20200400100002	RAIHAN KAMIL PRATAMA	80.00	78.00	68.00	73.40	B	✓		
3	20200400100003	LINTANG FUJI SANTOSA	80.00	75.00	70.00	73.50	B	✓		
4	20200400100004	ILHAM GUSTIONO	80.00	75.00	64.00	70.50	B	✓		
5	20200400100006	FAJAR ELMASYARIQ	80.00	75.00	65.00	71.00	B	✓		
6	20200400100007	WAHYU REZHA RAMADAN	80.00	76.00	66.00	71.80	B	✓		
7	20200400100008	DIVALDI ADITIO FATURACHMAN	80.00	76.00	65.00	71.30	B	✓		
8	20200400100009	HERPRIMA PUTRA	80.00	75.00	65.00	71.00	B	✓		
9	20200400100010	INDRA CAHYO RUKMANA	80.00	76.00	70.00	73.80	B	✓		
10	20200400100011	ACHMAD ANDI RAMADHAN	80.00	75.00	65.00	71.00	B	✓		
11	20200400100012	HANES GIO DINTARA	80.00	75.00	65.00	71.00	B	✓		
12	20200400100013	HARI NATA	80.00	75.00	64.00	70.50	B	✓		
13	20200400100014	DZULHAM ANNAS ARDHIA SETIANO	80.00	75.00	64.00	70.50	B	✓		
14	20200400100015	ROHIM ABDUL AZIZ	80.00	75.00	67.00	72.00	B	✓		
15	20200400100016	ALFINO SYAHRI	80.00	75.00	68.00	72.50	B	✓		

Tanggal Cetak : Kamis, 29 Juli 2021, 10:45:59

Paraf Dosen :

RASMA, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : KONVERSI ENERGI
NAMA DOSEN : RASMA, S.T., M.T.
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	Kamis, 4 Maret 2021	08:20	10:00		Selesai	Pendahuluan Materi Mesin Konversi Energi	Pembahasan materi Mesin Konversi Energi	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
2	Kamis, 11 Maret 2021	08:20	10:00		Selesai	Klasifikasi konversi energi	Macam-macam energi	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
3	Kamis, 18 Maret 2021	08:20	10:00		Selesai	Energi yang tidak dapat didaur ulang Enerhi yang dapat didaur ulang	Contoh energi yang dapat dan tidak dapat di daur ulang	(10 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
4	Kamis, 25 Maret 2021	08:20	10:00		Selesai	Motor Bensin	Prinsip kerja motor bensin	(11 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
5	Kamis, 1 April 2021	08:20	10:10		Selesai	Motor Bensin lanjutan	Komponen Motor Bensin Pembakaran dan pelumasan	(13 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
6	Kamis, 8 April 2021	08:20	10:10		Selesai	Motor Diesel	Pengertian Motor Diesel Bagian Utama Motor Diesel Proses kerja teorits dan aktual	(14 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
7	Kamis, 15 April 2021	08:20	10:10		Selesai	Motor Diesel	Bahan Bakar Proses Pembakaran dan sistem pembakaran	(9 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
8	Kamis, 22 April 2021	11:00	12:30		Selesai	UTS	UTS	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510
Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

JURNAL PERKULIAHAN TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT 2020/2021 GENAP

MATA KULIAH : KONVERSI ENERGI
NAMA DOSEN : RASMA, S.T., M.T.
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	Kamis, 3 Juni 2021	08:20	10:10		Selesai	Ketel Uap	Klasifikasi Ketel Uap Ketel lorong Api dan ketel pipa api	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
10	Kamis, 10 Juni 2021	08:20	10:10		Selesai	Turbin Uap	Klasifikasi Turbin Uap Turbin impuls dan turbin reaksi	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
11	Jumat, 18 Juni 2021	08:20	10:10		Selesai	Turbin Gas	Siklus Brayton Proses Pembakaran	(10 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
12	Kamis, 24 Juni 2021	08:20	10:10		Selesai	Turbin Gas	Tugas Dan Latihan Combine cycle	(13 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
13	Kamis, 1 Juli 2021	08:20	10:10		Selesai	Mesin Pendingin	Dasar termodinamika Beban Pendingan	(14 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
14	Kamis, 8 Juli 2021	08:20	10:10		Selesai	Mesin Pendingin	Efisiensi Mesin Pendingin Latihan	(14 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
15	Senin, 12 Juli 2021	08:20	10:10		Selesai	Pompa Dan Kompresor	Definisi Dasar Klasifikasi Pompa jenis-jenis pompa dan kompresor	(14 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	
16	Jumat, 23 Juli 2021	15:00	16:30		Selesai	UAS	UAS	(15 / 15)	RASMA, S.T., M.T.	

Jakarta, 05 Agustus 2021
Ketua Prodi TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT

RASMA, S.T., M.T.
NIP. 20740



FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

Jl. Cempaka Putih Tengah 27, Jakarta Pusat 10510

Website: ft.umj.ac.id | email: ft@umj.ac.id | Telp/Fax: +62.21.4256024/23

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT 2020/2021 GENAP

Mata kuliah : KONVERSI ENERGI

Nama Kelas : A1

Dosen Pengajar : RASMA, S.T., M.T.

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
1	20200400100001	FADLI FEBRIAN SYAHRUDIN	16	5	11			68.75
2	20200400100002	RAIHAN KAMIL PRATAMA	16	4	12			75
3	20200400100003	LINTANG FUJI SANTOSA	16		16			100
4	20200400100004	ILHAM GUSTIONO	16		16			100
5	20200400100006	FAJAR ELMASYARIQ	16	1	15			93.75
6	20200400100007	WAHYU REZHA RAMADAN	16	2	14			87.5
7	20200400100008	DIVALDI ADITIO FATURACHMAN	16		16			100
8	20200400100009	HERPRIMA PUTRA	16		16			100
9	20200400100010	INDRA CAHYO RUKMANA	16	4	12			75
10	20200400100011	ACHMAD ANDI RAMADHAN	16	2	14			87.5
11	20200400100012	HANES GIO DINTARA	16		16			100
12	20200400100013	HARI NATA	16	4	12			75
13	20200400100014	DZULHAM ANNAS ARDHIA SETIANO	16	1	15			93.75
14	20200400100015	ROHIM ABDUL AZIZ	16	4	12			75
15	20200400100016	ALFINO SYAHRI	16	1	15			93.75

Jakarta, 06 Agustus 2021

Ketua Prodi TEKNIK OTOMOTIF DAN ALAT BERAT

RASMA, S.T., M.T.

NIP. 20740