



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK KIMIA
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : KIM040
 Matakuliah : PENGERAK UTAMA
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 06/2/KIM040-21/KIM040.43.C.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : IKA KURNIATY [0315108604]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH	PERTEMUAN	%
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	2017430029	BAGUS SUCIANTORO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	16	88%	
2	2017430032	DWITA LESTARI	x	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	12	16	75%	
3	2017430037	ILHAM KURNIAWAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	16	88%	
4	2017430038	K. CHANDA DEWI	x	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	12	16	75%	
5	2017430059	PRAYUDHA ELANG PERKASA	x	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	10	16	63%	
6	2017430060	RIO ANDIRA	x	x	x	x	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	x	8	16	50%	
7	2017430061	FENI EKA PUTRI	x	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	12	16	75%	
8	2018437002	MUHAMMAD ALFAJAR	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	16	88%	

[Waktu Cetak : 20 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi	: 24201 - TEKNIK KIMIA	Dosen Pengajar	: IKA KURNIATY [0315108604]
Mata Kuliah	: PENGERAK UTAMA [KIM040]	Kelas / Kelompok	: KIM040-21 / KIM040.43.C.1
Tahun Akademik	: GENAP - 2019/2020		

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [30 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [40 %]	N. Total	Grade
1	2017430029	BAGUS SUCIANTORO	90		85	85	86.5	A
2	2017430032	DWITA LESTARI	90		85	85	86.5	A
3	2017430037	ILHAM KURNIAWAN	90		95	85	89.5	A
4	2017430038	K. CHANDA DEWI	90		80	85	85	A
5	2017430059	PRAYUDHA ELANG PERKASA	90		90	85	88	A
6	2017430060	RIO ANDIRA	90		80	85	85	A
7	2017430061	FENI EKA PUTRI	90		80	85	85	A
8	2018437002	MUHAMMAD ALFAJAR	90		85	90	88.5	A

[Waktu Cetak : 20 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : adb04c0ddb9ce6ba2078066135253ca7



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK KIMIA
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : KIM040
 Matakuliah : PENGERAK UTAMA
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 06/2/KIM040-21/KIM040.43.C.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : IKA KURNIATY [0315108604]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	Materi : Pengenalan RPS, Pemberitahuan Bobot Nilai. Definisi Penggerak Utama melalui aktivitas energi listrik, teori atom dan strukturnya	2020-02-22
2	2	Materi : prinsip dan pengertian dari pembangkit listrik.	2020-02-22
3	3	Materi : prinsip dan pengertian dari Motor Bakar. Tugas Proposal dan PPT cara kerja motor bakar.	2020-02-29
4	4	Materi : Prinsip Dasar Termodinamika dalam penggerak utama (Definisi efisiensi, siklus standar ideal udara dan dasar termodinamika.	2020-02-29
5	5	Materi : prinsip dan pengertian dari Sistem Penyalaan Tekan dan Penyalaan Busi	2020-03-21
6	6	Materi : prinsip dan pengertian dari Kimia Pembakaran. Kuis Penggerak Utama	2020-03-21
7	7	7. Materi : prinsip dan pengertian dari Model Pembakaran	2020-04-01
8	8	Materi : Perbedaan cara kerja karburator dan Fuel Injection. Tugas mencari video visual perbedaan kedua peralatan tersebut dalam industri maupun dilingkungan sekitar dan dipresentasikan	2020-04-01
9	9	UTS (UJIAN TENGAH SEMESTER)	2020-04-04
10	10	Materi : Prinsip dan Klasifikasi Turbin. Tugas mencari video visual tentang turbin dalam industri. Dan dipresentasikan	2020-04-18
11	11	Materi : Prinsip dan Proses Ketel Uap, Kerja Efisiensi dan Metode Perhitungan Efisiensi	2020-04-18
12	12	Materi : Prinsip dan Proses Pembakar (Burner)	2020-05-02
13	13	Materi : Prinsip dan Proses Bahan Bakar dan Proses Pembakaran (Gas Alam dan Pembakarannya, Pengertian Bahan Bakar Pengganti	2020-05-02
14	14	Materi : Prinsip dan Proses Air Umpan Ketel dan Pengondisiannya	2020-07-04
15	15	Materi : Prinsip dan Proses Pemanfaatan Panas Sisa (Definisi Economizer, Air preheater, panas dari blowdown)	2020-07-04
16	16	UAS (UJIAN AKHIR SEMESTER)	2020-07-19

[Waktu Cetak : 20 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e