



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

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

Jurusan : PERAWATAN ALAT BERAT
 Jenjang : DIPLOMA 3 (D3)
 Kode Matakuliah : TAB032
 Matakuliah : MOTOR DIESEL (DIESEL ENGINE)
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 04/3/TAB032-01/TAB032.49.A.1
 Kelas

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : HENDRO PURWONO
 [0330107604]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	- Menjelaskan definisi dan klasifikasi engine - Perbedaan diesel engine dan gasoline engine	2020-03-02
2	2	- Menjelaskan prinsip kerja engine 4 langkah dan 2 langkah - Menjelaskan prinsip dasar pembakaran pada diesel engine	2020-03-02
3	3	- Menjelaskan struktur cylinder head dan komponen di cylinder head berikut cara kerja dan fungsinya - Menjelaskan struktur system valve berikut cara kerja dan fungsinya	2020-03-03
4	4	- Menjelaskan struktur dan komponen pada cylinder block berikut cara kerja dan fungsinya - Menjelaskan struktur komponen penggerak utama berikut cara kerja dan fungsinya	2020-03-03
5	5	Menjelaskan struktur timing gear, flywheel, balancer shaft dan PTO berikut cara kerja dan fungsi masing-masing komponen	2020-03-03
6	6	- Menjelaskan macam-macam system pada diesel engine - Menjelaskan beberapa jenis fuel system, komponen, fungsi dan cara kerjanya	2020-03-04
7	7	- Menjelaskan fungsi dan letak dari komponen-komponen serta cara kerja dari lubricating system - Menjelaskan fungsi dan letak dari komponen-komponen serta cara kerja dari air intake dan exhaust system	2020-03-04
8	8	Menjelaskan fungsi dan letak dari komponen-komponen serta cara kerja dari cooling system	2020-03-04
9	9	- Menjelaskan dasar pengukuran dan istilah-istilah dalam pengukuran - Menjelaskan Pengukuran pada komponen intake dan exhaust system - Menjelaskan Pengukuran pada komponen engine body	2020-03-05
10	10	- Menjelaskan pengukuran pada komponen cooling system - Menjelaskan Pengukuran pada komponen lubrication system	2020-03-05
11	11	- Menjelaskan dasar dilakukannya testing dan adjusting pada engine - Menjelaskan dan melakukan testing dan adjusting pada beberapa item diesel engine - Tugas	2020-03-06
12	12	Praktek diesel engine	2020-03-09
13	13	Praktek diesel engine	2020-03-09
14	14	Ujian Tulis (UTS)	2020-03-10
15	15	Ujian Praktek (UAS)	2020-03-11
16	16	Ujian Praktek (UAS)	2020-03-11

[Waktu Cetak : 27 Juli 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

Jurusan : PERAWATAN ALAT BERAT
 Jenjang : DIPLOMA 3 (D3)
 Kode Matakuliah : TAB032
 Matakuliah : MOTOR DIESEL (DIESEL ENGINE)
 SMT/SKS/Kelas/Kode : 04/3/TAB032-01/TAB032.49.A.1
 Kelas :

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : HENDRO PURWONO
 [0330107604]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH	PERTEMUAN	%
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	2017490004	ALFU MAHERA ELHUDA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	16	0%
2	2017490013	MUHAMMAD IRFAN ABDUH	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	16	0%
3	2017490016	YOGI SETIADI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
4	2018490001	ABDURRAHMAN FAUZI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
5	2018490002	ADI WARDIYATNO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
6	2018490003	AFIF TIRANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
7	2018490004	BAYU ATTAYA SANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
8	2018490005	DICKY ADRIYANSYAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
9	2018490006	FARRAS NAUVAL	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	15	16	94%
10	2018490008	HAFIZH FATHI RAMADHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
11	2018490009	HARDIN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
12	2018490011	MOHAMAD AQSHAL PRATAMA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
13	2018490012	MUHAMMAD FADHLAN ABDUL HADI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
14	2018490013	MUHAMMAD RIEDLE SYAHPUTRA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
15	2018490016	R.RIXSY AHMAD GIRI PAMUNGKAS	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
16	2018490017	RAMANDANI ADRIANSAH	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
17	2018490021	RIZKI PRIYATNA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
18	2018490022	SLAMET SUPRIYADI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%
19	2018490023	ZAHRUDIN AZHARI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	16	16	100%

[Waktu Cetak : 24 Juli 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	: 21403 - PERAWATAN ALAT BERAT	Dosen Pengajar	: HENDRO PURWONO [0330107604]
Mata Kuliah	: MOTOR DIESEL (DIESEL ENGINE) [TAB032]	Kelas / Kelompok	: TAB032-01 / TAB032.49.A.1
Tahun Akademik	: GENAP - 2019/2020		

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [20 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [50 %]	N. Total	Grade
1	2017490004	ALFU MAHERA ELHUDA	0		0	0	0	E
2	2017490013	MUHAMMAD IRFAN ABDUH	0		0	0	0	E
3	2017490016	YOGI SETIADI	90		84	86	86.2	A
4	2018490001	ABDURRAHMAN FAUZI	87		72	71	74.5	B
5	2018490002	ADI WARDIYATNO	86		72	72	74.8	B
6	2018490003	AFIF TIRANSYAH	86		88	85	86.1	A
7	2018490004	BAYU ATTAYA SANI	83		70	72	73.6	B
8	2018490005	DICKY ADRIYANSYAH	87		71	72	74.7	B
9	2018490006	FARRAS NAUVAL	74		0	70	49.8	D
10	2018490008	HAFIZH FATHI RAMADHAN	82		71	70	72.7	B
11	2018490009	HARDIN	81		72	72	73.8	B
12	2018490011	MOHAMAD AQSHAL PRATAMA	83		71	72	73.9	B
13	2018490012	MUHAMMAD FADHLAN ABDUL HADI	88		71	72	74.9	B
14	2018490013	MUHAMMAD RIEDLE SYAHPUTRA	81		71	72	73.5	B
15	2018490016	R.RIXSY AHMAD GIRI PAMUNGKAS	81		71	72	73.5	B
16	2018490017	RAMANDANI ADRIANSAH	80		75	71	74	B
17	2018490021	RIZKI PRIYATNA	84		71	72	74.1	B
18	2018490022	SLAMET SUPRIYADI	81		70	72	73.2	B
19	2018490023	ZAHRUDIN AZHARI	90		84	85	85.7	A

[Waktu Cetak : 08 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : bddf591e04e7738c2e3d8650487aa850