



UMM Magelang
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG

**Rancangan Mutu Perkuliahan
(RMP)
PROFESSIONAL ETHICS**



**Program Studi Mesin Otomotif
Fakultas Teknik - UMM Magelang**

Alamat : Gedung C Kampus II UMMagelang, Jl. Mayjed Bambang Soegeng km.5 Mertoyudan Magelang
Telp. (0293) 326945, Website : oto.teknik.ummgl.ac.id



PROFESSIONAL ETHICS

Disusun Oleh : Budi Waluyo, ST, MT

NIDN : 0627057701

PM-UMM-02-03/L1

**PROGRAM STUDI MESIN OTOMOTIF
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG
TAHUN 2017**



PENGESAHAN




RENCANA MUTU PERKULIAHAN (RMP)

Mata Kuliah:

PROFESSIONAL ETHICS

PM-UMM-02-03/L1

Revisi	: 00
Tanggal	: 10 Januari 2017
Dikaji Ulang Oleh	: Ketua Program Studi Mesin Otomotif
Dikendalikan Oleh	: Gugus Kendali Mutu Fakultas
Disetujui Oleh	: Dekan

NO. DOKUMEN	: PM-UMM-02-03/L1	TANGGAL	: 10 Januari 2017
NO. REVISI	: 00	NO. HAL	: -
Disiapkan Oleh Koordinator Mata Kuliah  Budi Waluyo, M1 NIDN. 0627057701	Diperiksa Oleh Peer Review  Dr. Muji Setiyo NIDN. 0627038306	Disahkan Oleh : Ketua Program Studi  Bagyo Condoro P, M.Eng NIDN. 0617017605	

Catatan : Dokumen ini milik Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Magelang dan TIDAK DIPERBOLEHKAN dengan cara dan alasan apapun membuat salinan tanpa seijin Dekan

A. INFORMASI MATA KULIAH

1. Nama mata kuliah	:	Professional Ethics
2. Kode mata kuliah	:	KPT0503227
3. Bobot	:	2 SKS
4. Substansi kajian	:	SOP of services, Responsibilities of automotive technicians, Code ethics of engineer & technician, Code ethics of automotive instructor, Code ethics of enterpreneur
5. CPL yang didukung	P.08	Menguasai tata kelola dan administrasi bengkel profesional
	P.09	Menguasai dasar dasar kewirausahaan
6. Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	:	Menerapkan etika profesi untuk mendukung pekerjaan, sebagai: <ul style="list-style-type: none"> a. Service Advisor b. Group leader/ Chief mechanic c. Instruktur pada lembaga pendidikan dan pelatihan d. Penguji kendaraan bermotor e. Technopreneur
7. Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (Sub - CPMK)	:	Mampu menerapkan SOP of services Menguasai konsep responsibilities of automotive technicians Menguasai konsep code ethics of engineer & technician Menguasai konsep code ethics of automotive instructor Menguasai konsep code ethics of enterpreneur
8. Koordinator Mata Kuliah		
Nama	:	Budi Waluyo , ST, MT
NIDN	:	0627057701
Pangkat/ Golongan	:	Penata Muda/ IIIb
Jabatan	:	Asisten Ahli
Fakultas/Prodi	:	Teknik/ Mesin Otomotif
Universitas	:	Universitas Muhammadiyah Magelang
Tim Pengajar	:	1) Budi Waluyo, MT 2) Drs. Noto Widodo, M.Pd.

B. MATRIKS PERKULIAHAN

Pertemuan	Kode	Kemampuan akhir/ Goal Kompetensi	Materi	Strategi Perkuliahan	Latihan yang dilakukan	Kriteria Penilaian (Indikator)	Bobot (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	PE-00	Mengenal tujuan mata kuliah dan membangun atmosfer pembelajaran dan road mapper kuliah	Penyampaian RPP ke mahasiswa.	Kuliah, Kontrak belajar, survey kelas			0
2-6	PE-01	Mampu menerapkan SOP of services.	Etika, Profesi, Profesionalisme dan etika profesi disector engineering, technician instructure & entrepreneur.	Kontekstual Learning Group discussion	a. Membuat mind mapping sesuai tema. b. Mempresentasikan mind mapping yang dibuat.	a. Ketepatan waktu pengerjaan b. Keluasan sumber referensi c. Kesesuaian konsep	30%
7-8	PE -02	Menguasai konsep responsibilities of automotive technicians	Konsep responsibilities of automotive technicians	Kontekstual Learning Group discussion	a. Membuat mind mapping sesuai tema. b. Mempresentasikan mind mapping yang dibuat.	a. Ketepatan waktu pengerjaan b. Keluasan sumber referensi c. Kesesuaian konsep	30%
9-13	PE-03	Menguasai konsep code ethics of engineer & technician, automotive instructor dan code ethics of entrepreneur	Konsep code ethics of engineer & technician, automotive instructor dan code ethics of Entrepreneur	a. Information seach b. Group discussion c. Presentasi	a. Membuat mind mapping sesuai tema. b. Mempresentasikan mind mapping yang dibuat.	a. Ketepatan waktu pengerjaan b. Keluasan sumber referensi c. Kesesuaian konsep	40%
TOTAL							100%

C. FORMAT PENILAIAN KEGIATAN/ TUGAS

1. Rancangan Kegiatan / Tugas 1

SUB KOMPETENSI	TUJUAN
PE -01	Mampu menerapkan SOP of services.

1. Uraian

- a. Obyek Garapan :
Etika, Profesi, Profesionalisme dan etika profesi disector engineering, technician instructure & enterpreneur.
- b. Metode/Cara Pengerjaan (acuan cara pengerjaan)
 - 1) Membuat mind maping/resume sesuai tema.
 - 2) Mempresentasikan mind maping/resume yang dibuat.
- c. Deskripsi luaran yang dihasilkan:
Resume/mind mapping materi

2. Kriteria Penilaian

- a. Ketepatan waktu pengerjaan
- b. Keluasan sumber referensi
- c. Kesesuaian konsep

2. Rancangan tugas 2

SUB KOMPETENSI	TUJUAN
PE -02	Menguasai konsep responsibilities of automotive technicians

1. Uraian

- a. Obyek Garapan :
Etika, Profesi, Profesionalisme dan etika profesi disector engineering, technician instructure & enterpreneur.
- b. Metode/Cara Pengerjaan (acuan cara pengerjaan)
 - 1) Membuat mind maping/resume sesuai tema.
 - 2) Mempresentasikan mind maping/resume yang dibuat.
- c. Deskripsi luaran yang dihasilkan:
Resume/mind mapping materi

2. Kriteria Penilaian

- a. Ketepatan waktu pengerjaan
- b. Keluasan sumber referensi
- c. Kesesuaian

konsep

3. Rancangan Kegiatan / Tugas 3

SUB KOMPETENSI	TUJUAN
PE -03	Menguasai konsep code ethics of engineer & technician, automotive instructor dan code ethics of enterpreneur

1. Uraian

- a. Obyek Garapan :
Konsep code ethics of engineer & technician, automotive instructor dan code ethics of enterpreneur
- b. Metode/Cara Pengerjaan (acuan cara pengerjaan)
 - 1) Membuat mind maping/resume sesuai tema.
 - 2) Mempresentasikan mind maping/resume yang dibuat.
- c. Deskripsi luaran yang dihasilkan:
Resume/mind mapping materi

3. Kriteria Penilaian

- a. Ketepatan waktu pengerjaan
- b. Keluasan sumber referensi
- c. Kesesuaian konsep

2. Rubrik Penilaian Kegiatan / Tugas

SUB KOMPETENSI	TUJUAN
PE – 01 PE – 02 PE – 03	1. Mampu menerapkan SOP of services. 2. Menguasai konsep responsibilities of automotive technicians 3. Menguasai konsep code ethics of engineer & technician, automotive instructor dan code ethics of entrepreneur

Indicator	Exelent	Good	Fair	Poor	Not do	Score
	4	3	2	1	0	
Ketepatan waktu pengerjaan	Tugas dikumpulkan sebelum hari batas pengumpulan	Tugas dikumpulkan pada saat hari batas pengumpulan	Tugas dikumpulkan pada saat satu hari setelah batas pengumpulan	Tugas dikumpulkan beberapa hari setelah batas pengumpulan	Tidak mengerjakan	
Keluasan sumber referensi	Sumber referensi yang disampaikan menggunakan lebih dari 2 sumber referensi.	Sumber referensi yang disampaikan menggunakan 2 sumber referensi	Sumber referensi yang disampaikan menggunakan 1 sumber referensi	Tidak menunjukan sumber referensi yang jelas	Tidak mengerjakan	
Kesesuaian konsep	Kajian/materi dijelaskan dengan pendekatan konsep yang ilmiah dan jelas disertai dengan banyak contoh real	Kajian/materi dijelaskan dengan pendekatan konsep jelas disertai dengan contoh real	Kajian/materi dijelaskan dengan jelas disertai dengan beberapa contoh real	Presentasi dilakukan dengan bekal konsep yang sangat minim dan contoh yang tidak relevan	Tidak mengerjakan	
Total score						
Average						

D. JUSTIFIKASI NILAI

Perhitungan score

Sub Kompetensi	Average Score	Bobot Score	Score
	0 - 4	(%)	Ave Score X Bobot
PE -1		30	
PE -2		30	
PE -3		40	
TOTAL SCORE (N)			

E. BAHAN PERKULIAHAN

1. Modul/ diktat kuliah
2. Power Point
3. Video / film animasi
4. *Handout*
5. *Self acces*
6. Media peraga / objek riil

F. REFERENSI

- a. Pudjwiyatna, Etika Filsafat Tingkah Laku, Biana Aksara, Jakarta 1996
- b. R. Pasaribu, Teori Etika Praktis, Pieter, Medan 1988
- c. Marks, Standard Handbook for Mechanical Engineers, Tenth Edition, Mc Graw Hill, NewYork, 1996