

SURAT TUGAS

No.: 758/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/XI/2024

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2024/2025

Menimbang:

Perlunya mengeluarkan Surat Penugasan untuk Tenaga Pengajar di lingkungan Politeknik Astra.

Memutuskan	: Menugaskan
Kepada	: Setia Abikusna

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah	: Mesin Otomotif 1
Program Studi	: Mesin Otomotif (TO)
Semester	: 1
SKS Mata Kuliah	: 2 SKS
Bobot SKS Dosen	: 1 SKS
Kelas Paralel	: 9
Beban SKS Dosen	: 9 SKS

Demikianlah Surat Penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan apabila dikemudian hari terdapat perubahan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 11 November 2024

Wakil Direktur I,

 

Dr. Tonny Pongoh, S.H., LL.M.

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT2301 / Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425041A

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Yohanes P. Agung Purwoko
2. -
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Senin, 9 September 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
2	-	Senin, 28 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
3	-	Senin, 4 November 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
1	A1	Senin, 11 November 2024, 07:30 - 16:30	Introduction to engine system	Senin, 11 November 2024, 07:30 - 16:30	Mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
2	A1	Selasa, 12 November 2024, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Selasa, 12 November 2024, 07:30 - 16:30	Siklus pembakaran mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
3	A1	Rabu, 13 November 2024, 07:30 - 16:30	-	Rabu, 13 November 2024, 07:30 - 16:30	Valve timing	Terverifikasi Mahasiswa
4	A1	Kamis, 14 November 2024, 07:30 - 16:30	Component of the bootom end,piston,block dan camshaft, Component of the top engine	Kamis, 14 November 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran Diameter silinder	Terverifikasi Mahasiswa
5	A1	Jumat, 15 November 2024, 07:30 - 16:30	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Jumat, 15 November 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran run out camshaft, run out crankshaft, celah katup	Terverifikasi Mahasiswa
6	A1	Senin, 18 November 2024, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 18 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
7	A1	Selasa, 19 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 19 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
8	A1	Rabu, 20 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 20 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
9	A1	Kamis, 21 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 21 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
10	A1	Jumat, 22 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine, UAS	Jumat, 22 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
1	A2	Senin, 25 November 2024, 07:30 - 16:30	Introduction to engine system	Senin, 25 November 2024, 07:30 - 16:30	Penjelasan global mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
2	A2	Selasa, 26 November 2024, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Selasa, 26 November 2024, 07:30 - 16:30	Siklus pembakaran mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
3	A2	Rabu, 27 November 2024, 07:30 - 16:30	Component of the top engine	Rabu, 27 November 2024, 07:30 - 16:30	Valve timing	Terverifikasi Mahasiswa
4	A2	Kamis, 28 November 2024, 07:30 - 16:30	Component of the bootom end,piston,block dan camshaft	Kamis, 28 November 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran diameter silinder	Terverifikasi Mahasiswa
5	A2	Jumat, 29 November 2024, 07:30 - 16:30	cooling system,lublicating system and valve mechanism	Jumat, 29 November 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran run out camshaft, run out crangkshaft, celah katup, dll	Terverifikasi Mahasiswa
6	A2	Senin, 2 Desember 2024, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 2 Desember 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
7	A2	Selasa, 3 Desember 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 3 Desember 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
8	A2	Rabu, 4 Desember 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 4 Desember 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
9	A2	Kamis, 5 Desember 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 5 Desember 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
10	A2	Jumat, 6 Desember 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine, UAS	Jumat, 6 Desember 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin 4 langkah	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Senin, 9 Desember 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
5	-	Senin, 16 Desember 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 2 dari 2

NILAI MATA KULIAH

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT230 / Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425041A

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Setia Abikusna
2. Yohanes P. Agung Purwoko
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0420240001	ACHMAD RAFFA KARENDRA	77.00	AB
2	0420240002	ADITYA BAYU SATRIO	73.00	B
3	0420240003	AHMAD FIRMANTO	75.00	AB
4	0420240004	ANDHIKA SEPTIAN WIJAYA	88.00	A
5	0420240005	ARIF FATHONI HARYONO	88.00	A
6	0420240006	ARYA ABIARSA	77.00	AB
7	0420240007	BAYU ARYO PRABOWO	73.00	B
8	0420240008	CATUR BAYU PAMUNGKAS	77.00	AB
9	0420240009	DAFFA AGASSI SETIAWAN	77.00	AB
10	0420240010	DEVARA NAUFAL NARINANDA AZHAR	88.00	A
11	0420240011	DWY KUSHUMA NUGRAHA	87.00	A
12	0420240012	ELANG SATRIO UTOMO	67.00	BC
13	0420240013	FADHIL MUHAMMAD RIZQI	77.00	AB
14	0420240014	FX. ARYA SETYA	0.00	E
15	0420240015	ILMAN MUSYAFFA HIBATULLAH	88.00	A
16	0420240016	IRFAN MUHAMMAD ABDUH	73.00	B
17	0420240017	JEIHAN SAPUTRA	69.00	BC
18	0420240018	MADA ZAHRAN RIZQULLAH	86.00	A
19	0420240019	MUHAMAD HENDRIAN SYAH	75.00	AB
20	0420240020	MUHAMAD NAUFAL JAMIL	79.00	AB
21	0420240021	MUHAMAD RAMDHAN	86.00	A
22	0420240022	MUHAMMAD ALVITO ISKANDAR	79.00	AB

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0420240023	MUHAMMAD DAFFA AFNAN FEYZA	86.00	A
24	0420240024	M. DEWA KAHURIPAN	86.00	A
25	0420240025	MUHAMMAD DHANANG IBNU ASHIDIQ	66.00	BC
26	0420240026	MUHAMMAD FURQON ZAKI	73.00	B
27	0420240027	MUHAMMAD MARVIN PRAYUDYA	75.00	AB
28	0420240028	MUHAMMAD RAFLI AULIA RAHMAN	0.00	E
29	0420240029	MUHAMMAD SALMAN ABDUL AZIZ	79.00	AB
30	0420240030	NAUFAL BAHY ARKAN	0.00	E
31	0420240031	NAUVAL SAPTA PRATAMA	69.00	BC
32	0420240032	RAMDHANI	74.00	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT2301 / Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas / Grup : 2425041A / A1

Jumlah Pertemuan : 10

Pengampu : Setia Abikusna

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 11 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 11 November 2024	07:30 - 16:30
2	Selasa, 12 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 12 November 2024	07:30 - 16:30
3	Rabu, 13 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 13 November 2024	07:30 - 16:30
4	Kamis, 14 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 14 November 2024	07:30 - 16:30
5	Jumat, 15 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 15 November 2024	07:30 - 16:30
6	Senin, 18 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 18 November 2024	07:30 - 16:30
7	Selasa, 19 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 19 November 2024	07:30 - 16:30
8	Rabu, 20 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 20 November 2024	07:30 - 16:30
9	Kamis, 21 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 21 November 2024	07:30 - 16:30
10	Jumat, 22 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 22 November 2024	07:30 - 16:30

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 1 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT2301 / Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas / Grup : 2425041A / A2

Jumlah Pertemuan : 10

Pengampu : Setia Abikusna

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 25 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 25 November 2024	07:30 - 16:30
2	Selasa, 26 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 26 November 2024	07:30 - 16:30
3	Rabu, 27 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 27 November 2024	07:30 - 16:30
4	Kamis, 28 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 28 November 2024	07:30 - 16:30
5	Jumat, 29 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 29 November 2024	07:30 - 16:30
6	Senin, 02 Desember 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 02 Desember 2024	07:30 - 16:30
7	Selasa, 03 Desember 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 03 Desember 2024	07:30 - 16:30
8	Rabu, 04 Desember 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 04 Desember 2024	07:30 - 16:30
9	Kamis, 05 Desember 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 05 Desember 2024	07:30 - 16:30
10	Jumat, 06 Desember 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 06 Desember 2024	07:30 - 16:30

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 2 dari 2

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT2301/ Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425041A

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Setia Abikusna
2. Yohanes P. Agung Purwoko
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0420240001	ACHMAD RAFFA KARENDRA	100%
2	0420240002	ADITYA BAYU SATRIO	100%
3	0420240003	AHMAD FIRMANTO	100%
4	0420240004	ANDHIKA SEPTIAN WIJAYA	100%
5	0420240005	ARIF FATHONI HARYONO	100%
6	0420240006	ARYA ABIARSA	100%
7	0420240007	BAYU ARYO PRABOWO	100%
8	0420240008	CATUR BAYU PAMUNGKAS	100%
9	0420240009	DAFFA AGASSI SETIAWAN	100%
10	0420240010	DEVARA NAUFAL NARINANDA AZHAR	100%
11	0420240011	DWY KUSHUMA NUGRAHA	100%
12	0420240012	ELANG SATRIO UTOMO	100%
13	0420240013	FADHIL MUHAMMAD RIZQI	100%
14	0420240014	FX. ARYA SETYA	100%
15	0420240015	ILMAN MUSYAFFA HIBATULLAH	100%
16	0420240016	IRFAN MUHAMMAD ABDUH	100%
17	0420240017	JEIHAN SAPUTRA	100%
18	0420240018	MADA ZAHRAN RIZQULLAH	100%
19	0420240019	MUHAMAD HENDRIAN SYAH	100%
20	0420240020	MUHAMAD NAUFAL JAMIL	100%
21	0420240021	MUHAMAD RAMDHAN	100%
22	0420240022	MUHAMMAD ALVITO ISKANDAR	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0420240023	MUHAMMAD DAFFA AFNAN FEYZA	100%
24	0420240024	M. DEWA KAHURIPAN	100%
25	0420240025	MUHAMMAD DHANANG IBNU ASHIDIQ	100%
26	0420240026	MUHAMMAD FURQON ZAKI	100%
27	0420240027	MUHAMMAD MARVIN PRAYUDYA	100%
28	0420240028	MUHAMMAD RAFLI AULIA RAHMAN	100%
29	0420240029	MUHAMMAD SALMAN ABDUL AZIZ	100%
30	0420240030	NAUFAL BAHY ARKAN	20%
31	0420240031	NAUVAL SAPTA PRATAMA	100%
32	0420240032	RAMDHANI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Januari 2025, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mesin Otomotif

Semeter / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMOT2301 / Mesin Otomotif 1

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425041A

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Setia Abikusna

2. Yohanes P. Agung Purwoko

3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
0420240001	ACHMAD RAFFA KARENDRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240002	ADITYA BAYU SATRIO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240003	AHMAD FIRMANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240004	ANDHIKA SEPTIAN WIJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240005	ARIF FATHONI HARYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240006	ARYA ABIARSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240007	BAYU ARYO PRABOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240008	CATUR BAYU PAMUNGKAS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240009	DAFFA AGASSI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240010	DEVARA NAUFAL NARINANDA AZHAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240011	DWY KUSHUMA NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240012	ELANG SATRIO UTOMO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240013	FADHIL MUHAMMAD RIZQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240014	FX. ARYA SETYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240015	ILMAN MUSYAFFA HIBATULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240016	IRFAN MUHAMMAD ABDUH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240017	JEIHAN SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240018	MADA ZAHRAN RIZQULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240019	MUHAMAD HENDRIAN SYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240020	MUHAMAD NAUFAL JAMIL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240021	MUHAMAD RAMDHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240022	MUHAMMAD ALVITO ISKANDAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240023	MUHAMMAD DAFFA AFNAN FEYZA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240024	M. DEWA KAHURIPAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240025	MUHAMMAD DHANANG IBNU ASHIDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240026	MUHAMMAD FURQON ZAKI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240027	MUHAMMAD MARVIN PRAYUDYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240028	MUHAMMAD RAFLI AULIA RAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240029	MUHAMMAD SALMAN ABDUL AZIZ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240030	NAUFAL BAHY ARKAN	N	N	N	N	N	S	S	S	H	H
0420240031	NAUVAL SAPTA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240032	RAMDHANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H