

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 : 2425041C

Jumlah Pertemuan : 25

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

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	C1	Senin, 23 September 2024, 07:30 - 16:30	Introduction to engine system	Senin, 23 September 2024, 07:30 - 16:30	Mesin Bensin 4 Langkah	Terverifikasi Mahasiswa
2	C1	Selasa, 24 September 2024, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Selasa, 24 September 2024, 07:30 - 16:30	Siklus Pembakaran Mesin Bensin	Terverifikasi Mahasiswa
3	C1	Rabu, 25 September 2024, 07:30 - 16:30	Component of the top engine	Rabu, 25 September 2024, 07:30 - 16:30	Valve Timing	Terverifikasi Mahasiswa
4	C1	Kamis, 26 September 2024, 07:30 - 16:30	Component of the bootom end,piston,block dan camshaft	Kamis, 26 September 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran Diameter Silinder	Terverifikasi Mahasiswa
5	C1	Jumat, 27 September 2024, 07:30 - 16:30	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Jumat, 27 September 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran celah katup, run out camshaft, run out camshaft	Terverifikasi Mahasiswa
6	C1	Senin, 30 September 2024, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 30 September 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
7	C1	Selasa, 1 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 1 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
8	C1	Rabu, 2 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 2 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
9	C1	Kamis, 3 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 3 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
10	C1	Jumat, 4 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Jumat, 4 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Assembly mesin bensin (timing TOP 1)	Terverifikasi Mahasiswa
1	-	Senin, 7 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
2	-	Senin, 14 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan

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
1	C2	Senin, 28 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Introduction to engine system	Senin, 28 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Mesin Bensin 4 Langkah	Terverifikasi Mahasiswa
2	C2	Selasa, 29 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Selasa, 29 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Siklus pembakaran mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
3	C2	Rabu, 30 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Component of the top engine	Rabu, 30 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Valve timing	Terverifikasi Mahasiswa
4	C2	Kamis, 31 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	-	Kamis, 31 Oktober 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran diameter silinder	Terverifikasi Mahasiswa
5	C2	Jumat, 1 November 2024, 07:30 - 16:30	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Jumat, 1 November 2024, 07:30 - 16:30	Pengukuran celah katup, run out crankshaft, run out camshaft	Terverifikasi Mahasiswa
6	C2	Senin, 4 November 2024, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 4 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
7	C2	Selasa, 5 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 5 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
8	C2	Rabu, 6 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 6 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
9	C2	Kamis, 7 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 7 November 2024, 07:30 - 16:30	Overhaul mesin bensin	Terverifikasi Mahasiswa
10	C2	Jumat, 8 November 2024, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Jumat, 8 November 2024, 07:30 - 16:30	Assembly mesin bensin (timing TOP 1)	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Senin, 25 November 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
4	-	Senin, 2 Desember 2024, 09:20 - 11:00	-	-	-	Tidak Ada Pertemuan
5	-	Senin, 20 Januari 2025, 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 : 2425041C

Jumlah Pertemuan : 25

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

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0420240064	ADITYA ANDHIKA SAPUTRA	70.00	B
2	0420240065	ADRIAN NICHOLLAS BONNO JUNIOR	79.00	AB
3	0420240066	AGENG MUHAMMAD KURNIAWAN	79.00	AB
4	0420240067	AGRA PRANA BINTANG GANENDRA	75.00	AB
5	0420240068	BAGUS KRESNA MAULANA	78.00	AB
6	0420240069	BARELL MAHESWARA ZEBE AFRIANT	78.00	AB
7	0420240070	BONDAN MUROBAYTULLAH	79.00	AB
8	0420240071	DEVEN MARCILLIANO SIMANJUNTAK	80.00	AB
9	0420240072	DIANDRA PRIYA UTAMA	76.00	AB
10	0420240073	EVAN BAGAS ADHIRAHARJA	71.00	B
11	0420240074	FERDINAND DAFFA EKA SYAHPUTRA	78.00	AB
12	0420240075	FIRDAN FADHLURROHMAN	71.00	B
13	0420240076	FISYATNA SEPTIAN NUGRAHA	73.00	B
14	0420240077	FRENSYENT FOUNTAIN SUTANTO	79.00	AB
15	0420240078	GEDE BAGUS MAHAYOWANA PUTRA	70.00	B
16	0420240079	GILANG RIZKY RHOMADHON	75.00	AB
17	0420240080	GUSTIAWAN WIJAYA	76.00	AB
18	0420240081	ILHAM MAHEL DARMAWAN	79.00	AB
19	0420240082	LINTANG REGIS BARIQ HAZZAZI	79.00	AB
20	0420240083	MATTHEW AILERON NANDANA	86.00	A
21	0420240084	MEYLANI	80.00	AB
22	0420240085	MUHAMAD FATHIR AT THARIQ	76.00	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	0420240086	MUHAMMAD FATHAN ABDUL JABBAR AL FARU	78.00	AB
24	0420240087	MUHAMMAD FIRDAUS RAMADHAN	76.00	AB
25	0420240088	NAJMU FAIQ YAJID	78.00	AB
26	0420240089	NAUFAL RIZKYANTORO	79.00	AB
27	0420240090	RAVEN AL KAUTSAR	75.00	AB
28	0420240091	RENO RAMADHAN	76.00	AB
29	0420240092	TITAN DWI PRAKOSO	75.00	AB
30	0420240093	VINCENTIUS ENDRO TRIATMOJO	86.00	A
31	0420240094	WISNOE LOEKITA WARDHANA	73.00	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 : 2425041C / C1

Jumlah Pertemuan : 10

Pengampu : Setia Abikusna

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 23 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 23 September 2024	07:30 - 16:30
2	Selasa, 24 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 24 September 2024	07:30 - 16:30
3	Rabu, 25 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 25 September 2024	07:30 - 16:30
4	Kamis, 26 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 26 September 2024	07:30 - 16:30
5	Jumat, 27 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 27 September 2024	07:30 - 16:30
6	Senin, 30 September 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 30 September 2024	07:30 - 16:30
7	Selasa, 01 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 01 Oktober 2024	07:30 - 16:30
8	Rabu, 02 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 02 Oktober 2024	07:30 - 16:30
9	Kamis, 03 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 03 Oktober 2024	07:30 - 16:30
10	Jumat, 04 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 04 Oktober 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 : 2425041C / C2

Jumlah Pertemuan : 10

Pengampu : Setia Abikusna

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 28 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 28 Oktober 2024	07:30 - 16:30
2	Selasa, 29 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 29 Oktober 2024	07:30 - 16:30
3	Rabu, 30 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 30 Oktober 2024	07:30 - 16:30
4	Kamis, 31 Oktober 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 31 Oktober 2024	07:30 - 16:30
5	Jumat, 01 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 01 November 2024	07:30 - 16:30
6	Senin, 04 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 04 November 2024	07:30 - 16:30
7	Selasa, 05 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 05 November 2024	07:30 - 16:30
8	Rabu, 06 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 06 November 2024	07:30 - 16:30
9	Kamis, 07 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 07 November 2024	07:30 - 16:30
10	Jumat, 08 November 2024 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 08 November 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 : 2425041C

Jumlah Pertemuan : 25

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0420240064	ADITYA ANDHIKA SAPUTRA	100%
2	0420240065	ADRIAN NICHOLLAS BONNO JUNIOR	100%
3	0420240066	AGENG MUHAMMAD KURNIAWAN	100%
4	0420240067	AGRA PRANA BINTANG GANENDRA	100%
5	0420240068	BAGUS KRESNA MAULANA	100%
6	0420240069	BARELL MAHESWARA ZEBE AFRIANT	100%
7	0420240070	BONDAN MUROBAYTULLAH	100%
8	0420240071	DEVEN MARCILLIANO SIMANJUNTAK	100%
9	0420240072	DIANDRA PRIYA UTAMA	100%
10	0420240073	EVAN BAGAS ADHIRAHARJA	100%
11	0420240074	FERDINAND DAFFA EKA SYAHPUTRA	100%
12	0420240075	FIRDAN FADHLURROHMAN	100%
13	0420240076	FISYATNA SEPTIAN NUGRAHA	100%
14	0420240077	FRENSYENT FOUNTAIN SUTANTO	100%
15	0420240078	GEDE BAGUS MAHAYOWANA PUTRA	100%
16	0420240079	GILANG RIZKY RHOMADHON	100%
17	0420240080	GUSTIAWAN WIJAYA	100%
18	0420240081	ILHAM MAHEL DARMAWAN	100%
19	0420240082	LINTANG REGIS BARIQ HAZZAZI	100%
20	0420240083	MATTHEW AILERON NANDANA	100%
21	0420240084	MEYLANI	100%
22	0420240085	MUHAMAD FATHIR AT THARIQ	100%

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0420240086	MUHAMMAD FATHAN ABDUL JABBAR AL FARUQ	100%
24	0420240087	MUHAMMAD FIRDAUS RAMADHAN	100%
25	0420240088	NAJMU FAIQ YAJID	100%
26	0420240089	NAUFAL RIZKYANTORO	100%
27	0420240090	RAVEN AL KAUTSAR	100%
28	0420240091	RENO RAMADHAN	100%
29	0420240092	TITAN DWI PRAKOSO	100%
30	0420240093	VINCENTIUS ENDRO TRIATMOJO	100%
31	0420240094	WISNOE LOEKITA WARDHANA	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

: 2425041C

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
0420240064	ADITYA ANDHIKA SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240065	ADRIAN NICHOLLAS BONNO JUNIOR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240066	AGENG MUHAMMAD KURNIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240067	AGRA PRANA BINTANG GANENDRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240068	BAGUS KRESNA MAULANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240069	BARELL MAHESWARA ZEBE AFRIANT	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240070	BONDAN MUROBAYTULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240071	DEVEN MARCILLIANO SIMANJUNTAK	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240072	DIANDRA PRIYA UTAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240073	EVAN BAGAS ADHIRAHARJA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240074	FERDINAND DAFFA EKA SYAHPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240075	FIRDAN FADHLURROHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240076	FISYATNA SEPTIAN NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240077	FRENSYENT FOUNTAIN SUTANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240078	GEDE BAGUS MAHAYOWANA PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240079	GILANG RIZKY RHOMADHON	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240080	GUSTIAWAN WIJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240081	ILHAM MAHEL DARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240082	LINTANG REGIS BARIQ HAZZAZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240083	MATTHEW AILERON NANDANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240084	MEYLANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240085	MUHAMAD FATHIR AT THARIQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240086	MUHAMMAD FATHAN ABDUL JABBAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240087	MUHAMMAD FIRDAUS RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240088	NAJMU FAIQ YAJID	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240089	NAUFAL RIZKYANTORO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240090	RAVEN AL KAUTSAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240091	RENO RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240092	TITAN DWI PRAKOSO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240093	VINCENTIUS ENDRO TRIATMOJO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420240094	WISNOE LOEKITA WARDHANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H