

SURAT TUGAS

No.: 340/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/VIII/2023

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2022/2023

Menimbang:

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

Memutuskan : Menugaskan
Kepada : Setia Abikusna

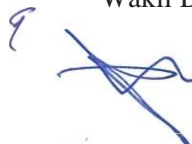

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : Mesin Otomotif 2
Program Studi : Mesin Otomotif (TO)
Semester : 2
SKS Mata Kuliah : 2 SKS
Bobot SKS Dosen : 1 SKS
Kelas Paralel : 9
Beban SKS Dosen : 6 SKS

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

Jakarta, 31 Juli 2023

Wakil Direktur I,

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

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTO201 / Mesin Otomotif 2

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2223041C

Jumlah Pertemuan : 22

Pengampu : 1. Yohanes Pembabtis Agun
2. Setia Abikusna
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	F	Senin, 3 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Senin, 3 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
2	F	Selasa, 4 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Selasa, 4 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
3	F	Rabu, 5 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Rabu, 5 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
4	F	Kamis, 6 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System	Kamis, 6 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 1 dari 3

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	F	Sabtu, 8 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Sabtu, 8 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
6	F	Minggu, 9 April 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Minggu, 9 April 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
7	F	Senin, 10 April 2023, 07:30 - 16:30	Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System	Senin, 10 April 2023, 07:30 - 16:30	Engine Management System	Terverifikasi Mahasiswa
8	F	Selasa, 11 April 2023, 07:30 - 16:30	Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System)	Selasa, 11 April 2023, 07:30 - 16:30	Engine Management System	Terverifikasi Mahasiswa
9	F	Rabu, 12 April 2023, 07:30 - 16:30	Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System)	Rabu, 12 April 2023, 07:30 - 16:30	Engine Management System	Terverifikasi Mahasiswa
10	F	Kamis, 13 April 2023, 07:30 - 16:30	Teori dasar Emisi gas Buang dan jenis jenisnya, teori pollutan reduction pada kendaraan	Kamis, 13 April 2023, 07:30 - 16:30	Engine Management System	Terverifikasi Mahasiswa
11	F	Jumat, 14 April 2023, 07:30 - 16:30	Teori dasar Emisi gas Buang dan jenis jenisnya, teori pollutan reduction pada kendaraan, UAS	Jumat, 14 April 2023, 07:30 - 16:30	Penilaian Praktik	Terverifikasi Mahasiswa
1	E	Senin, 26 Juni 2023, 07:30 - 16:30	•Basic AFR •Engine management System •Fuel System	Senin, 26 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Penjelasan EFI (Fuel system, Air Induction system, dan Electronic system)	Terverifikasi Mahasiswa
2	E	Selasa, 27 Juni 2023, 07:30 - 16:30	•Basic AFR •Engine management System •Fuel System	Selasa, 27 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Praktik EFI (electronic control system)	Terverifikasi Mahasiswa
3	E	Rabu, 28 Juni 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System	Rabu, 28 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Praktik EFI (Electronic shstem)	Terverifikasi Mahasiswa
4	E	Jumat, 30 Juni 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Jumat, 30 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Praktik EFI (Electronic system)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 2 dari 3

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	E	Sabtu, 1 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Sabtu, 1 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
6	E	Minggu, 2 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Minggu, 2 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
7	E	Senin, 3 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Senin, 3 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
8	E	Selasa, 4 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Selasa, 4 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
9	E	Rabu, 5 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Rabu, 5 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
10	E	Kamis, 6 Juli 2023, 07:30 - 16:30	•Engine management System •Fuel System, Teori dasar Aktuator kendaraan EFI dalam Engine Management System , Teori dasar sensor kendaraan EFI, serta Engine Management System	Kamis, 6 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengukuran sensor dan aktuator menggunakan MST 2000 dan oscilloscope	Terverifikasi Mahasiswa
11	E	Jumat, 7 Juli 2023, 07:30 - 16:30	UAS	Jumat, 7 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Diagnosa kerusakan dan UAS	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 3 dari 3

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTO201 / Mesin Otomotif 2
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223041C
 Jumlah Pertemuan : 22
 Pengampu : 1. Yohanes Pembabtis Agun
 2. Setia Abikusna
 3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0420220059	ALFONSUS ANDREW KRISTIAN	90%
2	0420220060	ARKANA CHANDRA AL HABSY	90%
3	0420220061	ARYO DWI PUTRA WIDODO	81%
4	0420220062	BAGAS PRAKOSA WAHYU ANTARI	100%
5	0420220063	BUSTANUL MAULANA SOEDEWO	90%
6	0420220064	DAFFA APRILIANTO	90%
7	0420220065	FAUZI SYAH RIZAL	100%
8	0420220066	HANIF SHOBRI WILOEJO	100%
9	0420220067	HASAN ABDULLAH	100%
10	0420220068	JAMALLUL LAIL ANWAR	100%
11	0420220069	MUHAMMAD ADAM MALIK	81%
12	0420220070	MUHAMMAD AZKA HARISH	81%
13	0420220071	MUHAMMAD BERMA FATURRAHMAN	100%
14	0420220072	MUHAMMAD HANIF RASYIQ	90%
15	0420220073	MUHAMMAD IKHSAN ABDULLAH	100%
16	0420220074	MUHAMMAD NAUFAL IBNU JATMIKO	100%
17	0420220075	MUHAMMAD PUTRA	100%
18	0420220076	MUHAMMAD SHOLIH FAIZ AL FARUQ	100%
19	0420220077	MUHAMMAD SYAHID HAIRULLAH	100%
20	0420220078	OKAN ARIYANI FAOZI	100%
21	0420220079	PRATAMA ALFAN PRABOWO	100%
22	0420220080	RAYENDRA PUTRA ADI FASYA	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0420220081	RAZKA ARDIYAN CHANIAGO	100%
24	0420220082	REZA HIBATUL HAQQI	100%
25	0420220083	STEVEN RAFAEL	100%
26	0420220084	WAHYU ABYASA	100%
27	0420220085	YEHEZKIEL RAFAEL	100%
28	0420220086	YOGI PRASTYO	100%
29	0420220087	ZUSRON BUDI PRASOJO	100%
30	0420220096	ANDI MUH AIMAN	100%
31	0420220097	IRDIANSYAH	100%
32	0420220098	MUHAMMAD RIZKI KHAIRUL IKHSAN	100%
33	0420220099	RAMDANU PRATAMA	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA
Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTO201 / Mesin Otomotif 2
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223041C
 Jumlah Pertemuan : 22
 Pengampu : 1. Yohanes Pembabtis Agun
 2. Setia Abikusna
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
0420220059	ALFONSUS ANDREW KRISTIAN	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220060	ARKANA CHANDRA AL HABSY	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H
0420220061	ARYO DWI PUTRA WIDODO	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220062	BAGAS PRAKOSA WAHYU ANTARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220063	BUSTANUL MAULANA SOEDEWO	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220064	DAFFA APRILIANO	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H
0420220065	FAUZI SYAH RIZAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220066	HANIF SHOBRI WILOEJO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220067	HASAN ABDULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220068	JAMALLUL LAIL ANWAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220069	MUHAMMAD ADAM MALIK	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S
0420220070	MUHAMMAD AZKA HARISH	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220071	MUHAMMAD BERMA FATURRAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220072	MUHAMMAD HANIF RASYIQ	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220073	MUHAMMAD IKHSAN ABDULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220074	MUHAMMAD NAUFAL IBNU JATMIKO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220075	MUHAMMAD PUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220076	MUHAMMAD SHOLIH FAIZ AL FARUQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220077	MUHAMMAD SYAHID HAIRULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220078	OKAN ARIYANI FAOZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220079	PRATAMA ALFAN PRABOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220080	RAYENDRA PUTRA ADI FASYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220081	RAZKA ARDIYAN CHANIAGO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220082	REZA HIBATUL HAQQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220083	STEVEN RAFAEL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220084	WAHYU ABYASA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220085	YEHEZKIEL RAFAEL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220086	YOGI PRASTYO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220087	ZUSRON BUDI PRASOJO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220096	ANDI MUH AIMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220097	IRDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220098	MUHAMMAD RIZKI KHAIRUL IKHSAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0420220099	RAMDANU PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 11 Agustus 2023, halaman 1 dari 1

Ket :
 N : Belum Ada Pertemuan
 H : Hadir
 A : Alpha
 I : Izin
 S : Sakit

NILAI MATA KULIAH

Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTO201 / Mesin Otomotif 2
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223041C
 Jumlah Pertemuan : 22
 Pengampu : 1. Yohanes Pembabtis Agun
 2. Setia Abikusna
 3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0420220059	ALFONSUS ANDREW KRISTIAN	80.00	B
2	0420220060	ARKANA CHANDRA AL HABSY	80.00	B
3	0420220061	ARYO DWI PUTRA WIDODO	80.00	B
4	0420220062	BAGAS PRAKOSA WAHYU ANTARI	80.00	B
5	0420220063	BUSTANUL MAULANA SOEDEWO	80.00	B
6	0420220064	DAFFA APRILIANTO	80.00	B
7	0420220065	FAUZI SYAH RIZAL	80.00	B
8	0420220066	HANIF SHOBRI WILOEJO	80.00	B
9	0420220067	HASAN ABDULLAH	85.00	A
10	0420220068	JAMALLUL LAIL ANWAR	85.00	A
11	0420220069	MUHAMMAD ADAM MALIK	80.00	B
12	0420220070	MUHAMMAD AZKA HARISH	80.00	B
13	0420220071	MUHAMMAD BERMA FATURRAHMAN	80.00	B
14	0420220072	MUHAMMAD HANIF RASYIQ	80.00	B
15	0420220073	MUHAMMAD IKHSAN ABDULLAH	85.00	A
16	0420220074	MUHAMMAD NAUFAL IBNU JATMIKO	65.00	C
17	0420220075	MUHAMMAD PUTRA	80.00	B
18	0420220076	MUHAMMAD SHOLIH FAIZ AL FARUQ	85.00	A
19	0420220077	MUHAMMAD SYAHID HAIRULLAH	85.00	A
20	0420220078	OKAN ARIYANI FAOZI	85.00	A
21	0420220079	PRATAMA ALFAN PRABOWO	85.00	A
22	0420220080	RAYENDRA PUTRA ADI FASYA	85.00	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 14 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0420220081	RAZKA ARDIYAN CHANIAGO	80.00	B
24	0420220082	REZA HIBATUL HAQQI	65.00	C
25	0420220083	STEVEN RAFAEL	80.00	B
26	0420220084	WAHYU ABYASA	80.00	B
27	0420220085	YEHEZKIEL RAFAEL	85.00	A
28	0420220086	YOGI PRASTYO	85.00	A
29	0420220087	ZUSRON BUDI PRASOJO	80.00	B
30	0420220096	ANDI MUH AIMAN	80.00	B
31	0420220097	IRDIANSYAH	80.00	B
32	0420220098	MUHAMMAD RIZKI KHAIRUL IKHSAN	85.00	A
33	0420220099	RAMDANU PRATAMA	85.00	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 14 Agustus 2023, halaman 2 dari 2