

BERITA ACARA PERKULIAHAN
Mesin Otomotif

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTO101 / Mesin Otomotif 1
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223041B
 Jumlah Pertemuan : 25
 Pengampu : 1. Yohanes Pembabtis Agun
 2. -
 3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Selasa, 13 September 2022, 13:00 - 14:40	Engine Cycle, Introduction to engine system	Selasa, 13 September 2022, 13:00 - 14:40	-menjelaskan Engine Terminology,dan dasar dasar pada system di engine siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Selasa, 20 September 2022, 13:00 - 14:40	Engine Cycle	Selasa, 20 September 2022, 13:00 - 14:40	-menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Selasa, 27 September 2022, 13:00 - 14:40	Component of the top engine	Selasa, 27 September 2022, 13:00 - 14:40	-menjelaskan dan mengidentifikasi komponen top End pada mesin	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Selasa, 4 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	Component of the bootom end,piston,block dan camshaft	Selasa, 4 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	-menjelaskan dan mengidentifikasi komponen top End pada mesin	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Selasa, 11 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Selasa, 11 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	-menjelaskan sistem pendinginan, pelumasan dan mekanisme katup	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Selasa, 18 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	valve Timing	Selasa, 18 Oktober 2022, 13:00 - 14:40	- menjelaskan timing valve dan membuat diagram katup, dan 4 stroke engine	Terverifikasi Mahasiswa
1	B2	Senin, 12 Desember 2022, 07:30 - 16:30	Engine Cycle, Introduction to engine system	Senin, 12 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
2	B2	Selasa, 13 Desember 2022, 07:30 - 16:30	Component of the top engine, Engine Cycle	Selasa, 13 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 27 Februari 2023, halaman 1 dari 3

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
3	B2	Rabu, 14 Desember 2022, 07:30 - 16:30	Component of the top engine	Rabu, 14 Desember 2022, 07:30 - 16:30	- menjelaskan dan mengidentifikasi komponen top End pada mesin	Terverifikasi Mahasiswa
4	B2	Kamis, 15 Desember 2022, 07:30 - 16:30	Component of the bootom end,piston,block dan camshaft	Kamis, 15 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-menjelaskan fungsi komponen bottom end,piston,block dan camshaft	Terverifikasi Mahasiswa
5	B2	Jumat, 16 Desember 2022, 07:30 - 16:30	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Jumat, 16 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-menjelaskan sistem pendinginan, pelumasan dan mekanisme katup	Terverifikasi Mahasiswa
6	B2	Senin, 19 Desember 2022, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 19 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-menjelaskan timing valve dan membuat diagram katup, dan 4 stroke engine	Terverifikasi Mahasiswa
7	B2	Selasa, 20 Desember 2022, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 20 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-mengetahui Firing order mesin 4 dan 6 cylinder	Terverifikasi Mahasiswa
8	B2	Rabu, 21 Desember 2022, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 21 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-melakukan bongkar pasang serta pengukuran komponen mesin	Terverifikasi Mahasiswa
9	B2	Kamis, 22 Desember 2022, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 22 Desember 2022, 07:30 - 16:30	-melakukan bongkar pasang serta pengukuran komponen mesin	Terverifikasi Mahasiswa
1	B1	Senin, 2 Januari 2023, 07:30 - 16:30	Engine Cycle, Introduction to engine system	Senin, 2 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-menjelaskan Engine Terminology,dan dasar dasar pada system di engine -menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
2	B1	Selasa, 3 Januari 2023, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Selasa, 3 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
3	B1	Rabu, 4 Januari 2023, 07:30 - 16:30	Engine Cycle	Rabu, 4 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-menjelaskan siklus mesin 4 langkah mesin bensin dan mesin diesel	Terverifikasi Mahasiswa
4	B1	Kamis, 5 Januari 2023, 07:30 - 16:30	Component of the top engine	Kamis, 5 Januari 2023, 07:30 - 16:30	- menjelaskan dan mengidentifikasi komponen top End pada mesin	Terverifikasi Mahasiswa
5	B1	Jumat, 6 Januari 2023, 07:30 - 16:30	cooling system,lubricating system and valve mechanism	Jumat, 6 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-menjelaskan sistem pendinginan, pelumasan dan mekanisme katup	Terverifikasi Mahasiswa
6	B1	Senin, 9 Januari 2023, 07:30 - 16:30	valve Timing	Senin, 9 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-menjelaskan timing valve dan membuat diagram katup, dan 4 stroke engine	Terverifikasi Mahasiswa
7	B1	Selasa, 10 Januari 2023, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Selasa, 10 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-mengetahui Firing order mesin 4 dan 6 cylinder	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 27 Februari 2023, halaman 2 dari 3

Politeknik Astra

Kampus Sunter : Komplek PT. Astra International Tbk.
Gedung B, Jl. Gaya Motor Raya No.8, Sunter II
Jakarta 14330, Indonesia

Kampus Cikarang: Jl. Gaharu Blok F-3 Delta Silicon 2
Lippo Cikarang, Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan
Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia

Telp. (62 21) 651 9555
Fax. (62 21) 651 9821

Email : sekretariat@polytechnic.astra.ac.id

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
8	B1	Rabu, 11 Januari 2023, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Rabu, 11 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-melakukan bongkar pasang serta pengukuran komponen mesin	Terverifikasi Mahasiswa
9	B1	Kamis, 12 Januari 2023, 07:30 - 16:30	overhoul engine	Kamis, 12 Januari 2023, 07:30 - 16:30	-melakukan bongkar pasang serta pengukuran komponen mesin	Terverifikasi Mahasiswa
10	B1	Jumat, 13 Januari 2023, 07:30 - 16:30	UAS	Jumat, 13 Januari 2023, 07:30 - 16:30	- ujian Akhir semester	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polman.astra.ac.id/> pada tanggal 27 Februari 2023, halaman 3 dari 3

Politeknik Astra

Kampus Sunter : Komplek PT. Astra International Tbk.
Gedung B, Jl. Gaya Motor Raya No.8, Sunter II
Jakarta 14330, Indonesia

Kampus Cikarang: Jl. Gaharu Blok F-3 Delta Silicon 2
Lippo Cikarang, Kel. Cibatu, Kec. Cikarang Selatan
Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia

Telp. (62 21) 651 9555
Fax. (62 21) 651 9821

Email : sekretariat@polytechnic.astra.ac.id

www.polytechnic.astra.ac.id