

## SURAT TUGAS

No.: 756/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/XI/2023

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2023/2024

Menimbang:

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

**Memutuskan** : **Menugaskan**  
**Kepada** : **Afianto**

untuk mengajar mata kuliah:

**Mata Kuliah** : **Sensor dan Aktuator**  
**Program Studi** : **Mekatronika**  
**Semester** : **1**  
**SKS Mata Kuliah** : **2 SKS**  
**Bobot SKS Dosen** : **2 SKS**  
**Kelas Paralel** : **4**  
**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, 5 November 2023

Wakil Direktur I,

  


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

## REKAP KEHADIRAN DOSEN

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024  
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2309 Sensor dan Aktuator  
 SKS Mata Kuliah : 2  
 Kelas / Grup : 2324081C / C1  
 Jumlah Pertemuan : 15  
 Pengampu : Afianto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 20 November 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 20 November 2023	14:50 - 21:00
2	Selasa, 21 November 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 21 November 2023	14:50 - 21:00
3	Rabu, 22 November 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 22 November 2023	14:50 - 21:00
4	Kamis, 23 November 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 23 November 2023	14:50 - 21:00
5	Jumat, 24 November 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 24 November 2023	14:50 - 21:00
6	Senin, 27 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 27 November 2023	07:30 - 14:40
7	Selasa, 28 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 28 November 2023	07:30 - 14:40
8	Rabu, 29 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 29 November 2023	07:30 - 14:40
9	Kamis, 30 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 30 November 2023	07:30 - 14:40
10	Jumat, 01 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 01 Desember 2023	07:30 - 14:40
11	Senin, 11 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 11 Desember 2023	07:30 - 14:40
12	Selasa, 12 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 12 Desember 2023	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 1 dari 8

13	Rabu, 13 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 13 Desember 2023	07:30 - 14:40
14	Kamis, 14 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 14 Desember 2023	07:30 - 14:40
15	Jumat, 15 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 15 Desember 2023	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 2 dari 8

## REKAP KEHADIRAN DOSEN

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024  
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2309 Sensor dan Aktuator  
 SKS Mata Kuliah : 2  
 Kelas / Grup : 2324081C / C2  
 Jumlah Pertemuan : 15  
 Pengampu : Afianto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 16 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 16 Oktober 2023	07:30 - 14:40
2	Selasa, 17 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 17 Oktober 2023	07:30 - 14:40
3	Rabu, 18 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 18 Oktober 2023	07:30 - 14:40
4	Kamis, 19 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 19 Oktober 2023	07:30 - 14:40
5	Jumat, 20 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 20 Oktober 2023	07:30 - 14:40
6	Senin, 30 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 30 Oktober 2023	07:30 - 14:40
7	Selasa, 31 Oktober 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 31 Oktober 2023	07:30 - 14:40
8	Rabu, 01 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 01 November 2023	07:30 - 14:40
9	Kamis, 02 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 02 November 2023	07:30 - 14:40
10	Jumat, 03 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 03 November 2023	07:30 - 14:40
11	Senin, 06 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 06 November 2023	07:30 - 14:40
12	Selasa, 07 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 07 November 2023	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 3 dari 8

13	Rabu, 08 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 08 November 2023	07:30 - 14:40
14	Kamis, 09 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 09 November 2023	07:30 - 14:40
15	Jumat, 10 November 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 10 November 2023	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 4 dari 8

## REKAP KEHADIRAN DOSEN

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024  
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2309 Sensor dan Aktuator  
 SKS Mata Kuliah : 2  
 Kelas / Grup : 2324081C / C3  
 Jumlah Pertemuan : 14  
 Pengampu : Afianto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 18 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 18 September 2023	07:30 - 14:40
2	Selasa, 19 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 19 September 2023	07:30 - 14:40
3	Rabu, 20 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 20 September 2023	07:30 - 14:40
4	Kamis, 21 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 21 September 2023	07:30 - 14:40
5	Jumat, 22 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 22 September 2023	07:30 - 14:40
6	Senin, 25 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 25 September 2023	07:30 - 14:40
7	Selasa, 26 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 26 September 2023	07:30 - 14:40
8	Rabu, 27 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 27 September 2023	07:30 - 14:40
9	Jumat, 29 September 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 29 September 2023	07:30 - 14:40
10	Senin, 09 Oktober 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 09 Oktober 2023	14:50 - 21:00
11	Selasa, 10 Oktober 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 10 Oktober 2023	14:50 - 21:00
12	Rabu, 11 Oktober 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 11 Oktober 2023	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 5 dari 8

13	Kamis, 12 Oktober 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 12 Oktober 2023	14:50 - 21:00
14	Jumat, 13 Oktober 2023 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 13 Oktober 2023	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 6 dari 8

## REKAP KEHADIRAN DOSEN

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024  
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2309 Sensor dan Aktuator  
 SKS Mata Kuliah : 2  
 Kelas / Grup : 2324081C / C4  
 Jumlah Pertemuan : 15  
 Pengampu : Afianto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 18 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 18 Desember 2023	07:30 - 14:40
2	Selasa, 19 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 19 Desember 2023	07:30 - 14:40
3	Rabu, 20 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 20 Desember 2023	07:30 - 14:40
4	Kamis, 21 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 21 Desember 2023	07:30 - 14:40
5	Jumat, 22 Desember 2023 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 22 Desember 2023	07:30 - 14:40
6	Senin, 08 Januari 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 08 Januari 2024	14:50 - 21:00
7	Selasa, 09 Januari 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 09 Januari 2024	14:50 - 21:00
8	Rabu, 10 Januari 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 10 Januari 2024	14:50 - 21:00
9	Kamis, 11 Januari 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 11 Januari 2024	14:50 - 21:00
10	Jumat, 12 Januari 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 12 Januari 2024	14:50 - 21:00
11	Senin, 15 Januari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 15 Januari 2024	07:30 - 14:40
12	Selasa, 16 Januari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 16 Januari 2024	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 7 dari 8



13	Rabu, 17 Januari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 17 Januari 2024	07:30 - 14:40
14	Kamis, 18 Januari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 18 Januari 2024	07:30 - 14:40
15	Jumat, 19 Januari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 19 Januari 2024	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 8 dari 8

## PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024  
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK23C/ Sensor dan Aktuator  
SKS Mata Kuliah : 2  
Kelas : 2324081C  
Jumlah Pertemuan : 59  
Pengampu : 1. Afianto  
2. Muhammad Chaerullah  
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520230059	ADITYA RAMADHAN	100%
2	0520230060	AFIF DIMAS PRAYOGA	100%
3	0520230061	ANDREAS FAUSTA ABY NUGROHO	100%
4	0520230062	ARYA YUEL SURYADI	100%
5	0520230063	DANI AKBAR	100%
6	0520230064	DESTA PUTRA ARYANSA	100%
7	0520230065	EFITA YULIANA	100%
8	0520230066	GHANY HIBATULLAH	100%
9	0520230067	HILMAN NAJWAN ROSYADI	100%
10	0520230068	MOHAMMAD ALDEFERAN LAURENT	100%
11	0520230069	MUHAMAD ANDY RIPALDI ASRUL TANTYA	100%
12	0520230070	MUHAMAD NURHIDAYAT	100%
13	0520230071	MUHAMMAD KHASBY NI'AM	100%
14	0520230072	MUHAMMAD REZA NAZKHA VICCO	100%
15	0520230073	NADHIF ALFARIDZI PUTRATAMA	100%
16	0520230074	NADIA PINKAN MAHARANI	100%
17	0520230075	R. NAUFAL PUTRA FAJRI	100%
18	0520230076	RAFIF ABDURRAHMAN DZAKI	100%
19	0520230077	RAIHAN PERMANA PUTRA	0%
20	0520230078	RIFKI RAIHAN SUDRAJAT	100%
21	0520230079	RUBI AURA NADA	100%
22	0520230080	WAHYU PRASETYO NUGROHO	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520230081	ZAHRAN NAUFAL	100%
24	0520230082	IVANDER ORLANDO CUANG	100%
25	0520230083	SHOLLAHUDDIN AL-AYYUBI	100%
26	0520230086	ELVINA ARDELIA	100%
27	0520230087	HENDRO NUR SAPUTRO	100%
28	0520230088	IGNATIUS PRASTYO WIBOWO	100%
29	0520230089	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	100%
30	0520230091	MUHAMMAD FURQON IBADURRAHMAN	100%
31	0520230092	DINI AMALIA HUSAINI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 2 dari 2

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK23(/ Sensor dan Aktuator

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324081C

Jumlah Pertemuan : 59

Pengampu : 1. Afianto  
2. Muhammad Chaerullah  
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	C3	Senin, 18 September 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Transduser, - Karakteristik General Sensor, Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Transduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Senin, 18 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Transduser, - Karakteristik General Sensor Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Transduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Terverifikasi Mahasiswa
2	C3	Selasa, 19 September 2023, 07:30 - 14:40	Definisi dan Jenis Sensor Proximity, Definisi dan Jenis Transduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capacitive)	Selasa, 19 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis Sensor Proximity, Definisi dan Jenis Transduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capacitive)	Terverifikasi Mahasiswa
3	C3	Rabu, 20 September 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Rabu, 20 September 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 1 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
4	C3	Kamis, 21 September 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Temperature, - Definisi dan Jenis Transduser Temperature, - Karakteristik Sensor Temperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Kamis, 21 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Temperature, - Definisi dan Jenis Transduser Temperature, - Karakteristik Sensor Temperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Terverifikasi Mahasiswa
5	C3	Jumat, 22 September 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definisi dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Jumat, 22 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definisi dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Terverifikasi Mahasiswa
6	C3	Senin, 25 September 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definisi dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Senin, 25 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definisi dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Terverifikasi Mahasiswa
7	C3	Selasa, 26 September 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Selasa, 26 September 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Terverifikasi Mahasiswa
8	C3	Rabu, 27 September 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definisi dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Rabu, 27 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definisi dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Terverifikasi Mahasiswa
9	C3	Jumat, 29 September 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definisi dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Jumat, 29 September 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definisi dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 2 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
10	C3	Senin, 9 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	- Definisi dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definisi dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Senin, 9 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	-Definisi dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definisi dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
11	C3	Selasa, 10 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Selasa, 10 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	-Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
12	C3	Rabu, 11 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	- Definisi dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute), Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Rabu, 11 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	-Definisi dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute) Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Terverifikasi Mahasiswa
13	C3	Kamis, 12 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	- Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Kamis, 12 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	-Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Terverifikasi Mahasiswa
14	C3	Jumat, 13 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Jumat, 13 Oktober 2023, 14:50 - 21:00	-Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Terverifikasi Mahasiswa
1	C2	Senin, 16 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Transduser, - Karakteristik General Sensor, Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Transduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Senin, 16 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Transduser, - Karakteristik General Sensor Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Transduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 3 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
2	C2	Selasa, 17 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definis dan Jenis Transduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capacitive)	Selasa, 17 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definis dan Jenis Transduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capacitive)	Terverifikasi Mahasiswa
3	C2	Rabu, 18 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Rabu, 18 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Terverifikasi Mahasiswa
4	C2	Kamis, 19 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Temperature, - Definis dan Jenis Transduser Temperature, - Karakteristik Sensor Temperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Kamis, 19 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Temperature, - Definis dan Jenis Transduser Temperature, - Karakteristik Sensor Temperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Terverifikasi Mahasiswa
5	C2	Jumat, 20 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definis dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Jumat, 20 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definis dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Terverifikasi Mahasiswa
6	C2	Senin, 30 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definis dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Senin, 30 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definis dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Terverifikasi Mahasiswa
7	C2	Selasa, 31 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Selasa, 31 Oktober 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Terverifikasi Mahasiswa
8	C2	Rabu, 1 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definis dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Rabu, 1 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definis dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 4 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
9	C2	Kamis, 2 November 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definis dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Kamis, 2 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definis dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Terverifikasi Mahasiswa
10	C2	Jumat, 3 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definis dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Jumat, 3 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definis dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
11	C2	Senin, 6 November 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Senin, 6 November 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
12	C2	Selasa, 7 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Encoder Definis dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Selasa, 7 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Encoder Definis dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Terverifikasi Mahasiswa
13	C2	Rabu, 8 November 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Rabu, 8 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Terverifikasi Mahasiswa
14	C2	Kamis, 9 November 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Kamis, 9 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 5 dari 10



No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
15	C2	Jumat, 10 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Karakterja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo., Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Jumat, 10 November 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Terverifikasi Mahasiswa
1	C1	Senin, 20 November 2023, 14:50 - 21:00	- Definisi dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Tranduser, - Karakteristik General Sensor, Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Tranduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Senin, 20 November 2023, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis General Sensor, - Definisi dan Jenis Tranduser, - Karakteristik General Sensor Definisi dan Jenis Sensor Optical, Definisi dan Jenis Tranduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Terverifikasi Mahasiswa
2	C1	Selasa, 21 November 2023, 14:50 - 21:00	Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definisi dan Jenis Tranduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capasitive)	Selasa, 21 November 2023, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definisi dan Jenis Tranduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capasitive)	Terverifikasi Mahasiswa
3	C1	Rabu, 22 November 2023, 14:50 - 21:00	Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Rabu, 22 November 2023, 14:50 - 21:00	-Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Terverifikasi Mahasiswa
4	C1	Kamis, 23 November 2023, 14:50 - 21:00	- Definisi dan Jenis Sensor Themperature, - Definisi dan Jenis Tranduser Themperature, - Karakteristik Sensor Themperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Kamis, 23 November 2023, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Themperature, - Definisi dan Jenis Tranduser Themperature, - Karakteristik Sensor Themperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Terverifikasi Mahasiswa
5	C1	Jumat, 24 November 2023, 14:50 - 21:00	Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definisi dan Jenis Tranduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Jumat, 24 November 2023, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definisi dan Jenis Tranduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 6 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
6	C1	Senin, 27 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definisi dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Senin, 27 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definisi dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Terverifikasi Mahasiswa
7	C1	Selasa, 28 November 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Selasa, 28 November 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Terverifikasi Mahasiswa
8	C1	Rabu, 29 November 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definisi dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Rabu, 29 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definisi dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Terverifikasi Mahasiswa
9	C1	Kamis, 30 November 2023, 07:30 - 14:40	Definisi dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definisi dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Kamis, 30 November 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definisi dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Terverifikasi Mahasiswa
10	C1	Jumat, 1 Desember 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definisi dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Jumat, 1 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definisi dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
11	C1	Senin, 11 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Senin, 11 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
12	C1	Selasa, 12 Desember 2023, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Selasa, 12 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definisi dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 7 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
13	C1	Rabu, 13 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Rabu, 13 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Terverifikasi Mahasiswa
14	C1	Kamis, 14 Desember 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Kamis, 14 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Terverifikasi Mahasiswa
15	C1	Jumat, 15 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Jumat, 15 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Terverifikasi Mahasiswa
1	C4	Senin, 18 Desember 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis General Sensor, - Definis dan Jenis Tranduser, - Karakteristik General Sensor, Definis dan Jenis Sensor Optical, Definis dan Jenis Tranduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Senin, 18 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis General Sensor, - Definis dan Jenis Tranduser, - Karakteristik General Sensor Definis dan Jenis Sensor Optical, Definis dan Jenis Tranduser Optical, Karakteristik dan instalasi Sensor Optical (Through-Beam, Diffuser, Retro, Groove)	Terverifikasi Mahasiswa
2	C4	Selasa, 19 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definis dan Jenis Tranduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capasitive)	Selasa, 19 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Proximity, Definis dan Jenis Tranduser Proximity, Karakteristik dan instalasi Sensor Proximity (Inductive dan Capasitive)	Terverifikasi Mahasiswa
3	C4	Rabu, 20 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Rabu, 20 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 1 (Optical dan Proximity Sensor)	Terverifikasi Mahasiswa
4	C4	Kamis, 21 Desember 2023, 07:30 - 14:40	- Definis dan Jenis Sensor Themperature, - Definis dan Jenis Tranduser Themperature, - Karakteristik Sensor Themperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Kamis, 21 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Themperature, - Definis dan Jenis Tranduser Themperature, - Karakteristik Sensor Themperature (Thermocouple, RTD, Thermistor dan IC)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 8 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	C4	Jumat, 22 Desember 2023, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definis dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Jumat, 22 Desember 2023, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Definis dan Jenis Transduser Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor, Karakteristik dan instalasi Sensor Strain Gauge untuk Aplikasi Load & Pressure Sensor	Terverifikasi Mahasiswa
6	C4	Senin, 8 Januari 2024, 14:50 - 21:00	- Definis dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definis dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Senin, 8 Januari 2024, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Linier Scale, - Definis dan Jenis Transduser Linier Scale, - Karakteristik Sensor Linier Scale	Terverifikasi Mahasiswa
7	C4	Selasa, 9 Januari 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Selasa, 9 Januari 2024, 14:50 - 21:00	-Ujian Modul 2 ( Sensor Temperature, Strain Gauge & Linier Scale)	Terverifikasi Mahasiswa
8	C4	Rabu, 10 Januari 2024, 14:50 - 21:00	- Definis dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definis dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Rabu, 10 Januari 2024, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Definis dan Jenis Transduser Frekuensi to Voltage Converter (F/V C), - Karakteristik Sensor Frekuensi to Voltage Converter (F/V C)	Terverifikasi Mahasiswa
9	C4	Kamis, 11 Januari 2024, 14:50 - 21:00	Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definis dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Kamis, 11 Januari 2024, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Ultrasonic & Infrared, Definis dan Jenis Transduser Ultrasonic & Infrared, Karakteristik dan instalasi Sensor Ultrasonic & Infrared	Terverifikasi Mahasiswa
10	C4	Jumat, 12 Januari 2024, 14:50 - 21:00	- Definis dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definis dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Jumat, 12 Januari 2024, 14:50 - 21:00	-Definis dan Jenis Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Definis dan Jenis Transduser Linear Variable Differential Transformer (LVDT), - Karakteristik Sensor Linear Variable Differential Transformer (LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa
11	C4	Senin, 15 Januari 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Senin, 15 Januari 2024, 07:30 - 14:40	-Ujian Modul 3 ( Sensor FVC/VFC, Ultrasonic, LVDT)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 9 dari 10

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
12	C4	Selasa, 16 Januari 2024, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Selasa, 16 Januari 2024, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Sensor Encoder Definisi dan Jenis Transduser Encoder, - Karakteristik Sensor Encoder (Incremental & Absolute)	Terverifikasi Mahasiswa
13	C4	Rabu, 17 Januari 2024, 07:30 - 14:40	Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Rabu, 17 Januari 2024, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Cara Kerja Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper) Karakteristik dan instalasi Aktuator Motor DC (Motor DC dan Stepper)	Terverifikasi Mahasiswa
14	C4	Kamis, 18 Januari 2024, 07:30 - 14:40	- Definisi dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Kamis, 18 Januari 2024, 07:30 - 14:40	-Definis dan Jenis Aktuator Motor DC BLDC & Servo, Carakerja Aktuator Motor DC BLDC & Servo. Karakteristik Aktuator Motor DC BLDC & Servo.	Terverifikasi Mahasiswa
15	C4	Jumat, 19 Januari 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Jumat, 19 Januari 2024, 07:30 - 14:40	- Ujian Teori + Modul 4 (Aktuator Motor DC)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Januari 2024, halaman 10 dari 10

**Key** Y3KLI2CIUM  
**Program Studi** Mekatronika (MK)  
**Tahun Akademik** 2023/2024  
**Semester** Semester 1  
**Mata Kuliah** Sensor dan Aktuator  
**Kelas** 2324081C  
**Dosen** D061 - Afianto, D201 - Muhammad Chaerullah

No	NIM	Nama Mahasiswa	MODUL 1	MODUL 2	MODUL 3	TEORI	Nilai	
			20%	20%	30%	30%	Angka	Huruf
1	0520230059	ADITYA RAMADHAN	80	70	95	80	82.5	B
2	0520230060	AFIF DIMAS PRAYOGA	80	65	80	95	81.5	B
3	0520230061	ANDREAS FAUSTA ABY NUGROHO	75	60	90	75	76.5	B
4	0520230062	ARYA YUEL SURYADI	90	85	85	95	89	A
5	0520230063	DANI AKBAR	80	90	85	85	85	A
6	0520230064	DESTA PUTRA ARYANSA	95	80	65	80	78.5	B
7	0520230065	EFITA YULIANA	75	90	60	85	76.5	B
8	0520230066	GHANY HIBATULLAH	80	85	80	80	81	B
9	0520230067	HILMAN NAJWAN ROSYADI	95	70	65	65	72	B
10	0520230068	MOHAMMAD ALDEFRAN LAURENT	75	95	80	65	77.5	B
11	0520230069	MUHAMAD ANDY RIPALDI ASRUL TANTYA	95	75	90	60	79	B
12	0520230070	MUHAMAD NURHIDAYAT	75	80	85	80	80.5	B
13	0520230071	MUHAMMAD KHASBY NI'AM	80	85	80	90	84	B
14	0520230072	MUHAMMAD REZA NAZKHA VICCO	85	85	65	90	80.5	B
15	0520230073	NADHIF ALFARIDZI PUTRATAMA	85	85	60	85	77.5	B
16	0520230074	NADIA PINKAN MAHARANI	85	90	85	85	86	A
17	0520230075	R. NAUFAL PUTRA FAJRI	90	75	75	90	82.5	B
18	0520230076	RAFIF ABDURRAHMAN DZAKI	80	85	88	85	84.9	A
19	0520230078	RIFKI RAIHAN SUDRAJAT	65	60	65	60	62.5	C
20	0520230079	RUBI AURA NADA	75	95	88	75	82.9	B
21	0520230080	WAHYU PRASETYO NUGROHO	80	75	65	65	70	B
22	0520230081	ZAHNAN NAUFAL	70	65	65	75	69	C
23	0520230082	IVANDER ORLANDO CUANG	85	75	75	90	81.5	B
24	0520230083	SHOLLAHUDDIN AL-AYYUBI	70	65	65	75	69	C
25	0520230086	ELVINA ARDELIA	80	85	88	85	84.9	A
26	0520230087	HENDRO NUR SAPUTRO	80	85	88	85	84.9	A
27	0520230088	IGNATIUS PRASTYO WIBOWO	75	95	88	75	82.9	B
28	0520230089	MUHAMMAD NAUFAL RAMADHAN	80	75	65	65	70	B
29	0520230091	MUHAMMAD FURQON IBADURRAHMAN	70	65	65	75	69	C
30	0520230092	DINI AMALIA HUSAINI	80	85	88	85	84.9	A