

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425081C

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. Waluyo Nugroho
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Senin, 2 September 2024, 07:30 - 09:10	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Senin, 2 September 2024, 07:30 - 09:10	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Senin, 2 September 2024, 09:20 - 11:00	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Senin, 2 September 2024, 09:20 - 11:00	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Senin, 2 September 2024, 13:00 - 14:40	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Senin, 2 September 2024, 13:00 - 14:40	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Senin, 23 September 2024, 07:30 - 09:10	Sistem Digital	Senin, 23 September 2024, 07:30 - 09:10	Sistem Digital	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Senin, 23 September 2024, 09:20 - 11:00	Konversi Bilangan Biner ke Desimal dan Desimal ke Biner	Senin, 23 September 2024, 09:20 - 11:00	Konversi Bilangan Biner ke Desimal dan Desimal ke Biner	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Senin, 23 September 2024, 13:00 - 14:40	Konversi Bilangan Desimal ke Hexadesimal dan Hexadesimal ke Desimal	Senin, 23 September 2024, 13:00 - 14:40	Konversi Bilangan Desimal ke Hexadesimal dan Hexadesimal ke Desimal	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Senin, 14 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	Konversi Bilangan Desimal ke Oktal dan Oktal ke Desimal	Senin, 14 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	Konversi Bilangan Desimal ke Oktal dan Oktal ke Desimal	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Senin, 14 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	Gerbang Logika AND, OR, NOT	Senin, 14 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	Gerbang Logika AND, OR, NOT	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Senin, 14 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika NAND dan NOR	Senin, 14 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika NAND dan NOR	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Senin, 4 November 2024, 07:30 - 09:10	Gerbang Logika X-OR dan X-NOR	Senin, 4 November 2024, 07:30 - 09:10	Gerbang Logika X-OR dan X-NOR	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
11	-	Senin, 4 November 2024, 09:20 - 11:00	UTS (Sistem Digital, Konversi Bilang, Gerbang Logika)	Senin, 4 November 2024, 09:20 - 11:00	UTS (Sistem Digital, Konversi Bilang, Gerbang Logika)	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Senin, 4 November 2024, 13:00 - 14:40	Logika Kombinasi dan Hukum Aljabar Boolean	Senin, 4 November 2024, 13:00 - 14:40	Logika Kombinasi dan Hukum Aljabar Boolean	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Senin, 25 November 2024, 07:30 - 09:10	RS Flip-Flop, D Flip-Flop, JK Flip-Flop, Clock Data	Senin, 25 November 2024, 07:30 - 09:10	RS Flip-Flop, D Flip-Flop, JK Flip-Flop, Clock Data	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Senin, 25 November 2024, 09:20 - 11:00	Counter	Senin, 25 November 2024, 09:20 - 11:00	Sistem Counter	Terverifikasi Mahasiswa
15	-	Senin, 25 November 2024, 13:00 - 14:40	Sistem Encoder	Senin, 25 November 2024, 13:00 - 14:40	Sistem Encoder	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Senin, 16 Desember 2024, 07:30 - 09:10	Sistem Decoder	Senin, 16 Desember 2024, 07:30 - 09:10	Sistem Decoder	Terverifikasi Mahasiswa
17	-	Senin, 16 Desember 2024, 09:20 - 11:00	Sistem ADC dan DAC	Senin, 16 Desember 2024, 09:20 - 11:00	Sistem ADC dan DAC	Terverifikasi Mahasiswa
18	-	Senin, 16 Desember 2024, 13:00 - 14:40	UAS (Kombinasi Logika, Hukum Aljabar Boolean, Flip-Flop, Counter, Sistem Encoder, Sistem Decoder, Sistem ADC dan DAC)	Senin, 16 Desember 2024, 13:00 - 14:40	UAS (Flip-Flop, Counter, Sistem Encoder, Sistem Decoder, Sistem ADC dan DAC)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 2 dari 2

NILAI MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK230! / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425081C

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. Waluyo Nugroho
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520240064	ACHMAD RAFLI RAMADHAN	77.70	AB
2	0520240065	ADIB ALIF	77.70	AB
3	0520240066	AHMAD APRILIAN	78.40	AB
4	0520240067	AHMAD HILMI HERTANANDA	76.30	AB
5	0520240068	ASHABUL IMAM AL ISLAMY	75.95	AB
6	0520240069	ASLAM	77.00	AB
7	0520240070	BINARIYAH UTAMI	85.25	A
8	0520240071	BISMO SATARY WIBOWO	75.95	AB
9	0520240072	DAFFYAN RESHYA PRATAMA	75.25	AB
10	0520240073	DANIEL FRANSISCUS SIRAIT	79.10	AB
11	0520240074	FADHLAN BRADLEY ANANDI	79.30	AB
12	0520240075	FANIA NURUL HAPPY	85.25	A
13	0520240076	FELDA RAISSA NABIL	76.30	AB
14	0520240077	IHSAN LUTFAN HAMMAM	75.95	AB
15	0520240078	MARCHKENJIRO ERKHAN VINSTA	84.90	AB
16	0520240079	MOHAMAD RAFIF JUSANDO GOESWI	75.25	AB
17	0520240080	MUHAMMAD ARKAN PUTRA HERMAWAN	77.00	AB
18	0520240081	MUHAMMAD DAFFA ADHITYA	73.50	B
19	0520240082	MUHAMMAD FADHLI ANDIKA MAYNDRA	70.70	B
20	0520240083	MUHAMMAD HAIEKAL RIZQULLOH	71.40	B
21	0520240084	MUHAMMAD ZIYAD DHIAULHAQ	71.05	B
22	0520240085	NAILAH RARAS NUHA	73.15	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0520240086	PITER ZASKIA	73.85	B
24	0520240087	RAFI ANDIKA ICHSAN ARRASYID	66.50	BC
25	0520240088	RAUZAN ZATA MUNTAZAQILA	72.45	B
26	0520240089	RAZZAQUL ITSNAIN JABBAAR	73.15	B
27	0520240090	RICHI YAVENO BAGASKARA	72.45	B
28	0520240091	RIDHO AKMAL AWALI	72.10	B
29	0520240092	RIFIQI DWI KURNIAWAN	72.80	B
30	0520240093	RYESDITYA FATURROHMAN	71.40	B
31	0520240094	SALMAN AL FARIZKY	72.45	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas / Grup : 2425081C / -

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : Waluyo Nugroho

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 02 September 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 02 September 2024	07:30 - 09:10
2	Senin, 02 September 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 02 September 2024	09:20 - 11:00
3	Senin, 02 September 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 02 September 2024	13:00 - 14:40
4	Senin, 23 September 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 23 September 2024	07:30 - 09:10
5	Senin, 23 September 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 23 September 2024	09:20 - 11:00
6	Senin, 23 September 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 23 September 2024	13:00 - 14:40
7	Senin, 14 Oktober 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 14 Oktober 2024	07:30 - 09:10
8	Senin, 14 Oktober 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 14 Oktober 2024	09:20 - 11:00
9	Senin, 14 Oktober 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 14 Oktober 2024	13:00 - 14:40
10	Senin, 04 November 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 04 November 2024	07:30 - 09:10
11	Senin, 04 November 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 04 November 2024	09:20 - 11:00
12	Senin, 04 November 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 04 November 2024	13:00 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 1 dari 2

13	Senin, 25 November 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 25 November 2024	07:30 - 09:10
14	Senin, 25 November 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 25 November 2024	09:20 - 11:00
15	Senin, 25 November 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 25 November 2024	13:00 - 14:40
16	Senin, 16 Desember 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Senin, 16 Desember 2024	07:30 - 09:10
17	Senin, 16 Desember 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Senin, 16 Desember 2024	09:20 - 11:00
18	Senin, 16 Desember 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 16 Desember 2024	13:00 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 2 dari 2

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mekatronika

Semeter / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425081C

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. Waluyo Nugroho
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520240064	ACHMAD RAFLI RAMADHAN	100%
2	0520240065	ADIB ALIF	100%
3	0520240066	AHMAD APRILIAN	100%
4	0520240067	AHMAD HILMI HERTANANDA	100%
5	0520240068	ASHABUL IMAM AL ISLAMY	100%
6	0520240069	ASLAM	100%
7	0520240070	BINARIYAH UTAMI	100%
8	0520240071	BISMO SATARY WIBOWO	100%
9	0520240072	DAFFYAN RESHYA PRATAMA	100%
10	0520240073	DANIEL FRANSISCUS SIRAIT	100%
11	0520240074	FADHLAN BRADLEY ANANDI	100%
12	0520240075	FANIA NURUL HAPPY	100%
13	0520240076	FELDA RAISSA NABIL	100%
14	0520240077	IHSAN LUTFAN HAMMAM	100%
15	0520240078	MARCHKENJIRO ERKHAN VINSTA	100%
16	0520240079	MOHAMAD RAFIF JUSANDO GOESWI	100%
17	0520240080	MUHAMMAD ARKAN PUTRA HERMAWAN	100%
18	0520240081	MUHAMMAD DAFFA ADHITYA	100%
19	0520240082	MUHAMMAD FADHLI ANDIKA MAYNDRA	100%
20	0520240083	MUHAMMAD HAIEKAL RIZQULLOH	100%
21	0520240084	MUHAMMAD ZIYAD DHIAULHAQ	100%
22	0520240085	NAILAH RARAS NUHA	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520240086	PITER ZASKIA	100%
24	0520240087	RAFI ANDIKA ICHSAN ARRASYID	100%
25	0520240088	RAUZAN ZATA MUNTAZAQILA	94%
26	0520240089	RAZZAQUL ITSNAIN JABBAAR	100%
27	0520240090	RICHI YAVENO BAGASKARA	100%
28	0520240091	RIDHO AKMAL AWALI	100%
29	0520240092	RIFQI DWI KURNIAWAN	100%
30	0520240093	RYESDITYA FATURROHMAN	100%
31	0520240094	SALMAN AL FARIZKY	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2425081C
Jumlah Pertemuan : 18
Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. Waluyo Nugroho
3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0520240064	ACHMAD RAFLI RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240065	ADIB ALJF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240066	AIMAD APRILIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240067	AHMAD HILMI HERTANANDA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240068	ASHABUL IMAM AL ISLAMY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240069	ASLAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240070	BINARIYAH UTAMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240071	BISMO SATARY WIBOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240072	DAFFYAN RESHYA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240073	DANIEL FRANSISCUS SIRAIT	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240074	FADHLAN BRADLEY ANANDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240075	FANIA NURUL HAPPY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240076	FELDA RAISSA NABIL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240077	HISAN LUTFAN HAMMAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240078	MARCHENJIRO ERKHAN VINSTA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240079	MOHAMAD RAFIF JUSANDO GOESWI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240080	MUHAMMAD ARKAN PUTRA HERMAW	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240081	MUHAMMAD DAFFA ADHITYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240082	MUHAMMAD FADHLI ANDIKA MAYND	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240083	MUHAMMAD HAJE KAL RIZQULLOH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240084	MUHAMMAD ZIYAD DHIJULHAQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240085	NAILAH RARAS NUHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240086	PITER ZASKIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240087	RAFI ANDIKA CHISAN ARRASYID	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240088	RAUZAN ZATA MUNTAZA QILA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H
0520240089	RAZZAQUL ITSINAIN JABBAAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240090	RICHI YAVENO BAGASKARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240091	RIDHO AKMAL AWALI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240092	RIFOI DWI KURNIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240093	RYESDITYA FATURROHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520240094	SALMAN AL FARIZKY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Februari 2025, halaman 1 dari 1

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

CONTACT
Telp : 021-482710272722
Email : sekretariat@polytechnic.astra.ac.id

POLITEKNIK ASTRA
Kampus Suster - Kertajati PT. Astra International Tbk.
Gedung B, Jl. Raya Ponorogo No.8, Suster II
Jakarta 14310, Indonesia

www.polytechnic.astra.ac.id

Kampus Cikarang - J. Bahari Blok F-3, Duta Silicon 2
Lippo Cikarang, Kec. Cikatu, Kec. Cikarang Selatan
Bekasi, Jawa Barat 17530, Indonesia