

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324081B

Jumlah Pertemuan : 12

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

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Senin, 18 September 2023, 07:30 - 11:00	Pengenalan Elektronika Pengenalan Sinyal dan Sistem, Sistem Digital	Senin, 18 September 2023, 07:30 - 11:00	Sinyal dan Sistem beserta study case di Industri	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Senin, 18 September 2023, 13:00 - 14:40	Sistem Digital	Senin, 18 September 2023, 13:00 - 14:40	Sistem Digital dan Study Case di Industri	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Senin, 9 Oktober 2023, 07:30 - 11:00	Konversi Bilangan Biner ke Desimal dan Desimal ke Biner, Konversi Bilangan Desimal ke Hexadesimal dan Hexadesimal ke Desimal, Konversi Bilangan Desimal ke Oktal dan Oktal ke Desimal	Senin, 9 Oktober 2023, 07:30 - 11:00	Konversi Bilangan Desimal, Biner, Oktal, Hexadecimal	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Senin, 9 Oktober 2023, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika AND, OR, NOT	Senin, 9 Oktober 2023, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika AND, OR, NOT beserta study case di Industri	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Senin, 30 Oktober 2023, 07:30 - 11:00	Gerbang Logika NAND dan NOR	Senin, 30 Oktober 2023, 07:30 - 11:00	Gerbang Logika NAND dan NOR	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Senin, 30 Oktober 2023, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika X-OR dan X-NOR	Senin, 30 Oktober 2023, 13:00 - 14:40	Gerbang Logika X-OR dan X-NOR	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Senin, 20 November 2023, 07:30 - 11:00	UTS (Sistem Digital, Konversi Bilang, Gerbang Logika)	Senin, 20 November 2023, 07:30 - 11:00	UTS (Sistem Digital, Konversi Bilang, Gerbang Logika)	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Senin, 20 November 2023, 13:00 - 14:40	Logika Kombinasi dan Hukum Aljabar Boolean	Senin, 20 November 2023, 13:00 - 14:40	Logika Kombinasi dan Hukum Aljabar Boolean	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Senin, 11 Desember 2023, 07:30 - 11:00	RS Flip-Flop, D Flip-Flop, JK Flip-Flop, Clock Data	Senin, 11 Desember 2023, 07:30 - 11:00	RS Flip-Flop, D Flip-Flop, JK Flip-Flop, Clock Data	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
10	-	Senin, 11 Desember 2023, 13:00 - 14:40	Counter	Senin, 11 Desember 2023, 13:00 - 14:40	Sistem Counter dan Study Case di Industri	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Senin, 8 Januari 2024, 07:30 - 11:00	Sistem Decoder, Sistem Encoder	Senin, 8 Januari 2024, 07:30 - 11:00	Sistem Encoder dan Decoder	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Senin, 8 Januari 2024, 13:00 - 14:40	Sistem ADC dan DAC, UAS (Kombinasi Logika, Hukum Aljabar Boolean, Flip-Flop, Counter, Sistem Encoder, Sistem Decoder, Sistem ADC dan DAC)	Senin, 8 Januari 2024, 13:00 - 14:40	Materi UAS (Flip-flop, Counter, Decoder, ADC)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 2 dari 2

NILAI MATA KULIAH
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK230! / Teknik Digital
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2324081B
Jumlah Pertemuan : 12
Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. Waluyo Nugroho
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520230031	AKMAL FIRJATULAH	70.25	B
2	0520230032	ANANDA SILVIA	70.25	B
3	0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	67.00	BC
4	0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	75.75	AB
5	0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	71.00	B
6	0520230036	DAFFA FAWWAZ UBAIDILLAH	70.00	B
7	0520230037	ELISA OLIVIA	73.00	B
8	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	62.00	C
9	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	70.50	B
10	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	61.50	C
11	0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	75.30	AB
12	0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	61.50	C
13	0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	70.00	B
14	0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	78.75	AB
15	0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	70.75	B
16	0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDITA	62.00	C
17	0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI SUKARYA	96.25	A
18	0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	70.00	B
19	0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANTO	65.00	BC
20	0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	91.00	A
21	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	70.25	B
22	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	61.50	C

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	89.25	A
24	0520230055	SAMUEL FERNANDO T	65.50	BC
25	0520230056	SATRIA ABIYUSTI	66.00	BC
26	0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	63.00	C
27	0520230058	ZAHID REIHANSYAH	70.50	B
28	0520230085	ARYA DWI KUSUMA	85.00	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2324081B / -
Jumlah Pertemuan : 12
Pengampu : Syahril Ardi

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 18 September 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 18 September 2023	07:30 - 11:00
2	Senin, 18 September 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 18 September 2023	13:00 - 14:40
3	Senin, 09 Oktober 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 09 Oktober 2023	07:30 - 11:00
4	Senin, 09 Oktober 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 09 Oktober 2023	13:00 - 14:40
5	Senin, 30 Oktober 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 30 Oktober 2023	07:30 - 11:00
6	Senin, 30 Oktober 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 30 Oktober 2023	13:00 - 14:40
7	Senin, 20 November 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 20 November 2023	07:30 - 11:00
8	Senin, 20 November 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 20 November 2023	13:00 - 14:40
9	Senin, 11 Desember 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 11 Desember 2023	07:30 - 11:00
10	Senin, 11 Desember 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 11 Desember 2023	13:00 - 14:40
11	Senin, 08 Januari 2024 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 08 Januari 2024	07:30 - 11:00
12	Senin, 08 Januari 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 08 Januari 2024	13:00 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 1 dari 1

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324081B

Jumlah Pertemuan : 12

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520230030	ADAM FAIZ ABDILLAH	100%
2	0520230031	AKMAL FIRJATULAH	100%
3	0520230032	ANANDA SILVIA	100%
4	0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	100%
5	0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	100%
6	0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	100%
7	0520230036	DAFFA FAWWAZ UBaidillah	100%
8	0520230037	ELISA OLIVIA	100%
9	0520230038	ELZA FAREL SEBASTIAN	100%
10	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	100%
11	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	100%
12	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	91%
13	0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	100%
14	0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	100%
15	0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	100%
16	0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	100%
17	0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	100%
18	0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDITA	100%
19	0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI SUKARYA	100%
20	0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	100%
21	0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANTO	100%
22	0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	100%
24	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	83%
25	0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	100%
26	0520230055	SAMUEL FERNANDO T	100%
27	0520230056	SATRIA ABIYUSTI	100%
28	0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	100%
29	0520230058	ZAHID REIHANSYAH	100%
30	0520230085	ARYA DWI KUSUMA	100%
31	0520230093	AHMAD ZAIDAN LUBIS	25%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 9 September 2024, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2305 / Teknik Digital
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2324081B
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Syahril Ardi
 2. Waluyo Nugroho
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
0520230030	ADAM FAIZ ABDILLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230037	ELISA OLIVIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230038	ELZA FAREL SEBASTIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230093	AHMAD ZAIDAN LUBIS	H	H	H	S	A	A	A	A	A	A	A	A