

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2316 / Fisika

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324081B

Jumlah Pertemuan : 16

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

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Senin, 4 Maret 2024, 13:00 - 14:40	Beberapa studi kasus terkait daya listrik › Besaran Pokok dan pemakaiannya › Daya Listrik DC dan AC › Daya › Energi kinetik › gesekan, koefisien gesek › Hukum Newton I, II › Hukum Newton III › Menghitung daya listrik Battery AGV › Pengukuran Gaya; gaya berat dan aksi-aksinya › Prinsip Dasar Kelistrikan › Prinsip penyimpanan daya listrik › Ujian Tengah Semester	Senin, 4 Maret 2024, 13:00 - 14:40	-Besaran Pokok dan Pemakaiannya	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Senin, 4 Maret 2024, 14:50 - 16:30	-	Senin, 4 Maret 2024, 14:50 - 16:30	-Besaran Pokok dan Pemakaiannya	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
3	-	Selasa, 5 Maret 2024, 07:30 - 09:10	-	Selasa, 5 Maret 2024, 07:30 - 09:10	·Hukum Newton I & II	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Senin, 25 Maret 2024, 13:00 - 14:40	-	Senin, 25 Maret 2024, 13:00 - 14:40	·Hukum Newton III	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Senin, 25 Maret 2024, 14:50 - 16:30	-	Senin, 25 Maret 2024, 14:50 - 16:30	·Gaya gesekan dan Koefisien gesek	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Selasa, 26 Maret 2024, 07:30 - 09:10	-	Selasa, 26 Maret 2024, 07:30 - 09:10	·Energi Kinetik	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Senin, 29 April 2024, 13:00 - 14:40	-	Senin, 29 April 2024, 13:00 - 14:40	·Daya	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Senin, 29 April 2024, 14:50 - 16:30	-	Senin, 29 April 2024, 14:50 - 16:30	·UTS	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Selasa, 30 April 2024, 07:30 - 09:10	-	Selasa, 30 April 2024, 07:30 - 09:10	·Prinsip Dasar kelistrikan	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Senin, 27 Mei 2024, 13:00 - 14:40	-	Senin, 27 Mei 2024, 13:00 - 14:40	·Daya Listrik	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Senin, 27 Mei 2024, 14:50 - 16:30	-	Senin, 27 Mei 2024, 14:50 - 16:30	·Prinsip Penyimpanan Daya Listrik	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Selasa, 28 Mei 2024, 07:30 - 09:10	-	Selasa, 28 Mei 2024, 07:30 - 09:10	·Aplikasi dan Studi Kasus Penyimpanan Daya Listrik	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Selasa, 18 Juni 2024, 07:30 - 09:10	-	Selasa, 18 Juni 2024, 07:30 - 09:10	·Menghitung Daya Listrik Battery pada AGV	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Senin, 8 Juli 2024, 13:00 - 14:40	Beberapa aplikasi penyimpanan daya listrik DC dan AC › Ujian Akhir Semester	Senin, 8 Juli 2024, 13:00 - 14:40	·Studi kasus penyimpanan daya pada PV	Terverifikasi Mahasiswa
15	-	Senin, 8 Juli 2024, 14:50 - 16:30	Spesifikasi kelistrikan pada AGV	Senin, 8 Juli 2024, 14:50 - 16:30	·Menghitung kebutuhan battery pada AGV	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Selasa, 9 Juli 2024, 07:30 - 09:10	Menghitung daya listrik Battery AGV › Spesifikasi kelistrikan pada AGV	Selasa, 9 Juli 2024, 07:30 - 09:10	·Prinsip penyimpanan daya pada battery dan PV	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

NILAI MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK231t / Fisika
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2324081B
 Jumlah Pertemuan : 16
 Pengampu : 1. Syahril Ardi
 2. -
 3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520230031	AKMAL FIRJATULAH	76.75	AB
2	0520230032	ANANDA SILVIA	66.25	BC
3	0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	66.25	BC
4	0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	70.55	B
5	0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	70.80	B
6	0520230036	DAFFA FAWWAZ UBAIDILLAH	71.50	B
7	0520230037	ELISA OLIVIA	73.00	B
8	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	66.25	BC
9	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	71.50	B
10	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	70.80	B
11	0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	78.25	AB
12	0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	75.00	AB
13	0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	71.50	B
14	0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	71.50	B
15	0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	70.45	B
16	0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDITA	66.25	BC
17	0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI SUKARYA	70.80	B
18	0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	73.25	B
19	0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANTO	66.25	BC
20	0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	70.80	B
21	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	70.80	B
22	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	66.25	BC

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	76.50	AB
24	0520230055	SAMUEL FERNANDO T	68.00	BC
25	0520230056	SATRIA ABIYUSTI	70.45	B
26	0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	75.00	AB
27	0520230058	ZAHID REIHANSYAH	71.50	B
28	0520230085	ARYA DWI KUSUMA	73.00	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2316 / Fisika
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2324081B / -
Jumlah Pertemuan : 16
Pengampu : Syahril Ardi

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 04 Maret 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 04 Maret 2024	13:00 - 14:40
2	Senin, 04 Maret 2024 14:50 - 16:30	Hadir	Senin, 04 Maret 2024	14:50 - 16:30
3	Selasa, 05 Maret 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 05 Maret 2024	07:30 - 09:10
4	Senin, 25 Maret 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 25 Maret 2024	13:00 - 14:40
5	Senin, 25 Maret 2024 14:50 - 16:30	Hadir	Senin, 25 Maret 2024	14:50 - 16:30
6	Selasa, 26 Maret 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 26 Maret 2024	07:30 - 09:10
7	Senin, 29 April 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 29 April 2024	13:00 - 14:40
8	Senin, 29 April 2024 14:50 - 16:30	Hadir	Senin, 29 April 2024	14:50 - 16:30
9	Selasa, 30 April 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 30 April 2024	07:30 - 09:10
10	Senin, 27 Mei 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 27 Mei 2024	13:00 - 14:40
11	Senin, 27 Mei 2024 14:50 - 16:30	Hadir	Senin, 27 Mei 2024	14:50 - 16:30
12	Selasa, 28 Mei 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 28 Mei 2024	07:30 - 09:10

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

13	Selasa, 18 Juni 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 18 Juni 2024	07:30 - 09:10
14	Senin, 08 Juli 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 08 Juli 2024	13:00 - 14:40
15	Senin, 08 Juli 2024 14:50 - 16:30	Hadir	Senin, 08 Juli 2024	14:50 - 16:30
16	Selasa, 09 Juli 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 09 Juli 2024	07:30 - 09:10

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2316 / Fisika

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324081B

Jumlah Pertemuan : 16

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520230030	ADAM FAIZ ABDILLAH	0%
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	81%
10	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	100%
11	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	100%
12	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	100%
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	93%
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 20 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	100%
24	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	100%
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	0%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2316 / Fisika
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2324081B
 Jumlah Pertemuan : 16
 Pengampu : 1. Syahril Ardi
 2. -
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
0520230030	ADAM FAIZ ABDILLAH	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	S	A	A	A
0520230031	AKMAL FIRJATULAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230032	ANANDA SILVIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	H	H	H	H	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	H	H	H	H
0520230036	DAFFA FAWWAZ UBaidillah	H	H	H	H	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	H	H	H	H
0520230038	ELZA FAREL SEBASTIAN	S	H	H	H	H	H	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	H	H	H	H	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	H	H	H	H
0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230045	MUHAMMAD FAIZ Mulyatno	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDIT	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI S	H	H	H	H	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	H	H	H	H
0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANT	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230055	SAMUEL FERNANDO T	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230056	SATRIA ABIYUSTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230058	ZAHID REIHANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230085	ARYA DWI KUSUMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230093	AHMAD ZAIDAN LUBIS	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	S	A	A	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 20 Agustus 2024, halaman 1 dari 1

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