

SURAT TUGAS

No.: 329/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/VII/2023

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2022/2023

Menimbang:

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

Memutuskan : **Menugaskan**
Kepada : **Syahril Ardi**

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : **Fisika**
Program Studi : **Mekatronika**
Semester : **2**
SKS Mata Kuliah : **2 SKS**
Bobot SKS Dosen : **2 SKS**
Kelas Paralel : **3**
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, 10 Juli 2023

Wakil Direktur I,



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

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK206 / Fisika
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas / Grup : 2223081C / -
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : Syahril Ardi

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 20 Maret 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 20 Maret 2023	07:30 - 11:00
2	Senin, 20 Maret 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 20 Maret 2023	13:00 - 14:40
3	Senin, 10 April 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 10 April 2023	07:30 - 11:00
4	Senin, 10 April 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 10 April 2023	13:00 - 14:40
5	Senin, 15 Mei 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 15 Mei 2023	07:30 - 11:00
6	Senin, 15 Mei 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 15 Mei 2023	13:00 - 14:40
7	Senin, 05 Juni 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 05 Juni 2023	07:30 - 11:00
8	Senin, 05 Juni 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 05 Juni 2023	13:00 - 14:40
9	Senin, 26 Juni 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 26 Juni 2023	07:30 - 11:00
10	Senin, 26 Juni 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 26 Juni 2023	13:00 - 14:40
11	Senin, 17 Juli 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 17 Juli 2023	07:30 - 11:00
12	Senin, 17 Juli 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 17 Juli 2023	13:00 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 1 dari 1

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK206 / Fisika
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223081C
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Syahril Ardi
 2. -
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
0520220048	ABRAM JANUAR PUTRA WIBOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220049	AFIF NABIGHAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220050	ALFIAN DZAKI RABBANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220051	ANDHIKA JINGGA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220052	BINTANG ADITYA FAUZAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220053	DEN BAGUS SURYA NINGRAT ABDUL	A	S	A	A	S	A	S	A	S	A	A	A
0520220054	EKA ADINDA OCTAPIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220055	ELANG ARYA AZZARYA PUTRA JULIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220056	GUTREN NATALIO SINAGA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220057	HARI AKBAR PUTRANMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220058	KHAIFA FAIZEL DAVIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220059	KHUSNUL KHOTIMAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220060	MUHAMMAD DAFFA AL-BARRU	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220061	MUHAMMAD RIZAL FIRMANSYAH HU	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220062	OKIF AZIMATUL RIYADI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220063	PREDY AZKA FADLAN HANIF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220064	RAFI MAULANA SOEDARDJO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220065	REDIKA ARYA PASHA HARIYANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220066	RIFKY KHAIDIR MUSTAQIM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220067	RYAN FIRMANSYAH SIHOMBING	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220068	SALSABILAH RINDYAS PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220069	TALIYAH SHOFIYANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220070	YAQZAN ALMAGRIBI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220071	ZIDANE RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK206 / Fisika

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2223081C

Jumlah Pertemuan : 12

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520220048	ABRAM JANUAR PUTRA WIBOWO	100%
2	0520220049	AFIF NABIGHAH	100%
3	0520220050	ALFIAN DZAKI RABBANI	100%
4	0520220051	ANDHIKA JINGGA PRATAMA	100%
5	0520220052	BINTANG ADITYA FAUZAN	100%
6	0520220053	DEN BAGUS SURYA NINGRAT ABDULLAH	0%
7	0520220054	EKA ADINDA OCTAPIANI	100%
8	0520220055	ELANG ARYA AZZARYA PUTRA JULIAN	100%
9	0520220056	GUTREN NATALIO SINAGA	100%
10	0520220057	HARI AKBAR PUTRANMA	100%
11	0520220058	KHAIFA FAIZEL DAVIN	100%
12	0520220059	KHUSNUL KHOTIMAH	100%
13	0520220060	MUHAMMAD DAFFA AL-BARRU	100%
14	0520220061	MUHAMMAD RIZAL FIRMANSYAH HUSNA	100%
15	0520220062	OKIF AZIMATUL RIYADI	100%
16	0520220063	PREDY AZKA FADLAN HANIF	100%
17	0520220064	RAFI MAULANA SOEDARDJO	100%
18	0520220065	REDIKA ARYA PASHA HARIYANTO	100%
19	0520220066	RIFKY KHAIDIR MUSTAQIM	100%
20	0520220067	RYAN FIRMANSYAH SIHOMBING	100%
21	0520220068	SALSABILAH RINDYAS PUTRI	100%
22	0520220069	TALIYAH SHOFIYANA	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520220070	YAQZAN ALMAGRIBI	100%
24	0520220071	ZIDANE RAMADHAN	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 2 dari 2

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK206 / Fisika
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223081C
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Syahril Ardi
 2. -
 3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
7	-	Senin, 20 Maret 2023, 07:30 - 11:00	Besaran pokok dan pemakaiannya; Gaya, Pengukuran gaya; Gaya berat & aksi-aksinya	Senin, 20 Maret 2023, 07:30 - 11:00	- Besaran Pokok dan pemakaiannya - Pengukuran Gaya	Terverifikasi Mahasiswa
1	-	Senin, 20 Maret 2023, 13:00 - 14:40	Hukum newton I, II, III; Resultan gaya	Senin, 20 Maret 2023, 13:00 - 14:40	- Hukum Newton I, II, III dan Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Senin, 10 April 2023, 07:30 - 11:00	Gaya pada puli	Senin, 10 April 2023, 07:30 - 11:00	- Gaya pada Puli - Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Senin, 10 April 2023, 13:00 - 14:40	Stabilitas; Gesekan, koefisien gesek statik & dinamik	Senin, 10 April 2023, 13:00 - 14:40	- Stabilitas - Gesekan Statik dan Dinamik	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Senin, 15 Mei 2023, 07:30 - 11:00	Energi kinetik, Prinsip D'Alembert	Senin, 15 Mei 2023, 07:30 - 11:00	- Prinsip D'Alembert; Aplikasinya - Energi Kinetik	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Senin, 15 Mei 2023, 13:00 - 14:40	Daya , UTS (Hukum Mekanika & Dinamika)	Senin, 15 Mei 2023, 13:00 - 14:40	- Daya dan Aplikasinya - UTS	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Senin, 5 Juni 2023, 07:30 - 11:00	Dinamika Gerak Rotasi 1. Rumus dasar 2. Momen inersia massa 3. Momen inersia gabungan 4. Energi gerak rotasi 5. Momen inersia reduksi, Gaya Sentrifugal	Senin, 5 Juni 2023, 07:30 - 11:00	- Dinamika Gerak Rotasi dan Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Senin, 5 Juni 2023, 13:00 - 14:40	Pegas dan Gerak Harmonik Sederhana	Senin, 5 Juni 2023, 13:00 - 14:40	- Pegas dan Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Senin, 26 Juni 2023, 07:30 - 11:00	Impuls dan Tumbukan	Senin, 26 Juni 2023, 07:30 - 11:00	- Impuls, Tumbukan; Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Senin, 26 Juni 2023, 13:00 - 14:40	Listrik dan Magnet	Senin, 26 Juni 2023, 13:00 - 14:40	- Listrik, Magnet 1; Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
12	-	Senin, 17 Juli 2023, 07:30 - 11:00	Listrik dan Magnet	Senin, 17 Juli 2023, 07:30 - 11:00	- Listrik dan Magnet 2; Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Senin, 17 Juli 2023, 13:00 - 14:40	UAS (Dinamika Gerak Rotasi; Gaya Sentrifugal; Pegas & Gerak Harmonik Sederhana; Impuls dan Tumbukan; Listrik & Magnet)	Senin, 17 Juli 2023, 13:00 - 14:40	- UAS, Daya, Listrik, Aplikasinya	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 2 dari 2

NILAI MATA KULIAH
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK206 / Fisika
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223081C
Jumlah Pertemuan : 12
Pengampu : 1. Syahril Ardi
2. -
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520220048	ABRAM JANUAR PUTRA WIBOWO	81.00	B
2	0520220049	AFIF NABIGHAH	85.00	A
3	0520220050	ALFIAN DZAKI RABBANI	79.00	B
4	0520220051	ANDHIKA JINGGA PRATAMA	66.00	C
5	0520220052	BINTANG ADITYA FAUZAN	70.00	B
6	0520220054	EKA ADINDA OCTAPIANI	76.00	B
7	0520220055	ELANG ARYA AZZARYA PUTRA JULIAN	74.00	B
8	0520220056	GUTREN NATALIO SINAGA	79.00	B
9	0520220057	HARI AKBAR PUTRANAMA	70.00	B
10	0520220058	KHAIFA FAIZEL DAVIN	74.00	B
11	0520220059	KHUSNUL KHOTIMAH	70.00	B
12	0520220060	MUHAMMAD DAFFA AL-BARRU	66.00	C
13	0520220061	MUHAMMAD RIZAL FIRMANSYAH HUSNA	66.00	C
14	0520220062	OKIF AZIMATUL RIYADI	70.00	B
15	0520220063	PREDY AZKA FADLAN HANIF	66.00	C
16	0520220064	RAFI MAULANA SOEDARDJO	66.00	C
17	0520220065	REDIKA ARYA PASHA HARIYANTO	70.00	B
18	0520220066	RIFKY KHAIDIR MUSTAQIM	66.00	C
19	0520220067	RYAN FIRMANSYAH SIHOMBING	85.00	A
20	0520220068	SALSABILAH RINDYAS PUTRI	85.00	A
21	0520220069	TALIYAH SHOFIYANA	85.00	A
22	0520220070	YAQZAN ALMAGRIBI	85.00	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0520220071	ZIDANE RAMADHAN	85.00	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 24 Agustus 2023, halaman 2 dari 2