

SURAT TUGAS

No.: 312/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 : Muhammad Hidayat

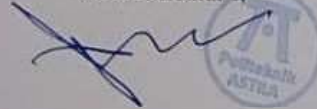

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : Elemen Mesin
Program Studi : Mekatronika
Semester : 4
SKS Mata Kuliah : 2 SKS
Bobot SKS Dosen : 2 SKS
Kelas Paralel : 2
Beban SKS Dosen : 4 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 : KMK404 / Elemen Mesin
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas / Grup : 2223082A / -
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : Muhammad Hidayat

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 13 Maret 2023 07:30 - 11:00	Hadir	Senin, 13 Maret 2023	07:30 - 11:00
2	Senin, 13 Maret 2023 13:00 - 14:40	Hadir	Senin, 13 Maret 2023	13:00 - 14:40
3	Senin, 03 April 2023 07:30 - 11:00	Belum Ada Pertemuan	-	
4	Senin, 03 April 2023 13:00 - 14:40	Belum Ada Pertemuan	-	
5	Senin, 08 Mei 2023 07:30 - 11:00	Belum Ada Pertemuan	-	
6	Senin, 08 Mei 2023 13:00 - 14:40	Belum Ada Pertemuan	-	
7	Senin, 29 Mei 2023 07:30 - 11:00	Belum Ada Pertemuan	-	
8	Senin, 29 Mei 2023 13:00 - 14:40	Belum Ada Pertemuan	-	
9	Senin, 19 Juni 2023 07:30 - 11:00	Belum Ada Pertemuan	-	
10	Senin, 19 Juni 2023 13:00 - 14:40	Belum Ada Pertemuan	-	
11	Senin, 10 Juli 2023 07:30 - 11:00	Belum Ada Pertemuan	-	
12	Senin, 10 Juli 2023 13:00 - 14:40	Belum Ada Pertemuan	-	

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 1 dari 1

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK404 / Elemen Mesin
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223082A
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Muhammad Hidayat
 2. Pengki Mulyanto
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
0520210001	ADRIANSYAH RAFLI ARIPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210002	AKBAR GUSTAF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210003	AKBAR NUR AFFARABI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210004	ARDI BAHARI WIRANATA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210005	ARNOLD JANSSEN LUCIANO DE ROSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210006	ARVIN ARYA DIALADIAS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210007	ARY BHAYANGKARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210008	AURELIA ADVENTA AYUPRASHINTA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210009	CAMELIA SUCI REVIONA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210010	DELA CHOIRUNISSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210011	DESTI NURDITAMALA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210012	DIONESIUS MARIA ENGGARANU PRIS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210013	DUKHAN SOPYAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210014	ERLANG PRINGGONDANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210015	FAKHRI ARYA PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210016	FANSA LINGGA KALIQSA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210017	FARDIAZ TOTTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210018	FAUZAN ADINATA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210019	FORTUNA EGA PRAMUDITA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210020	HAMADHA NASDATINA FIRDAUS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210021	IBNU HAAFIZHA YOGA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210022	IRFAN RADITYA HENDRAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210023	IVANO DESTYA AFRILIAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210024	JULVAN PRASETYO CAHYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520210035	MUHAMAD LUTFI ZAELANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520210023	IVANO DESTYA AFRILIAN	100%
24	0520210024	JULVAN PRASETYO CAHYONO	100%
25	0520210035	MUHAMAD LUTFI ZAELANI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 2 dari 2

BERITA ACARA PERKULIAHAN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK404 / Elemen Mesin
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223082A
Jumlah Pertemuan : 12
Pengampu : 1. Muhammad Hidayat
2. Pengki Mulyanto
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 1 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Senin, 13 Maret 2023, 07:30 - 11:00	1. Introduction 2. Engineering Materials and Their Properties, 11. Screwed Joints & Pembahasan Soal materi 6-13, 14. Shafts & 15. Levers, 16. Columns and Struts & 17. Power Screws, 18. Flat Belt Drives & Pembahasan Soal materi 14-18, 19. Flat Belt Pulleys & 20. V-Belt and Rope Drives 21. Chain Drives , 23. Springs 24. Clutchces & Pembahasan Soal materi 19-24, 25. Brakes 26. Sliding Contact Bearings 27. Rolling Contact Bearings, 28. Spur Gears 29. Helical Gears & Pembahasan Soal materi 25-29, 3. Manufacturing Considerations in Machine Design, 4. Simple Stresses in Machine Parts, 5. Torsional and Bending Stresses in Machine Parts & Pembahasan Soal materi 1-5, 6. Variable Stresses in Machine Parts, 9. Riveted Joints 10. Welded Joints, UAS, UTS	Senin, 13 Maret 2023, 07:30 - 11:00	Pengantar tentang material properties dan karakteristik	Belum Terverifikasi

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 2 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
2	-	Senin, 13 Maret 2023, 13:00 - 14:40	1. Introduction 2. Engineering Materials and Their Properties, 11. Screwed Joints & Pembahasan Soal materi 6-13, 14. Shafts & 15. Levers, 16. Columns and Struts & 17. Power Screws, 18. Flat Belt Drives & Pembahasan Soal materi 14-18, 19. Flat Belt Pulleys & 20. V-Belt and Rope Drives 21. Chain Drives , 23. Springs 24. Clutchces & Pembahasan Soal materi 19-24, 25. Brakes 26. Sliding Contact Bearings 27. Rolling Contact Bearings, 28. Spur Gears 29. Helical Gears & Pembahasan Soal materi 25-29, 3. Manufacturing Considerations in Machine Design, 4. Simple Stresses in Machine Parts, 5. Torsional and Bending Stresses in Machine Parts & Pembahasan Soal materi 1-5, 6. Variable Stresses in Machine Parts, 9. Riveted Joints 10. Welded Joints, UAS, UTS	Senin, 13 Maret 2023, 13:00 - 14:40	Pengantar tentang material properties dan karakteristik	Belum Terverifikasi
4	-	Senin, 3 April 2023, 07:30 - 11:00	-	-	-	Belum Mengisi BAP
3	-	Senin, 3 April 2023, 13:00 - 14:40	-	-	-	Belum Mengisi BAP
5	-	Senin, 8 Mei 2023, 07:30 - 11:00	-	-	-	Belum Mengisi BAP
6	-	Senin, 8 Mei 2023, 13:00 - 14:40	-	-	-	Belum Mengisi BAP
8	-	Senin, 29 Mei 2023, 07:30 - 11:00	-	-	-	Belum Mengisi BAP
7	-	Senin, 29 Mei 2023, 13:00 - 14:40	-	-	-	Belum Mengisi BAP
9	-	Senin, 19 Juni 2023, 07:30 - 11:00	-	-	-	Belum Mengisi BAP
10	-	Senin, 19 Juni 2023, 13:00 - 14:40	-	-	-	Belum Mengisi BAP
12	-	Senin, 10 Juli 2023, 07:30 - 11:00	-	-	-	Belum Mengisi BAP

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 3 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
11	-	Senin, 10 Juli 2023, 13:00 - 14:40	-	-	-	Belum Mengisi BAP

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 4 dari 4

NILAI MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK404 / Elemen Mesin
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223082A
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Muhammad Hidayat
 2. Pengki Mulyanto
 3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520210001	ADRIANSYAH RAFLI ARIPUTRA	78.54	B
2	0520210002	AKBAR GUSTAF	77.46	B
3	0520210003	AKBAR NUR AFFARABI	76.74	B
4	0520210004	ARDI BAHARI WIRANATA	77.58	B
5	0520210005	ARNOLD JANSSEN LUCIANO DE ROSARI	85.00	A
6	0520210006	ARVIN ARYA DIALADIAS	86.02	A
7	0520210007	ARY BHAYANGKARA	75.86	B
8	0520210008	AURELIA ADVENTA AYUPRASHINTA	86.46	A
9	0520210009	CAMELIA SUCI REVIONA	89.66	A
10	0520210010	DELA CHOIRUNISSA	85.18	A
11	0520210011	DESTI NURDITAMALA	77.46	B
12	0520210012	DIONESIUS MARIA ENGGARANU PRISANTO PUT	63.70	C
13	0520210013	DUKHAN SOPYAN	73.18	B
14	0520210014	ERLANG PRINGGONDANI	75.86	B
15	0520210015	FAKHRI ARYA PRATAMA	83.66	B
16	0520210016	FANSA LINGGA KALIQSA	77.66	B
17	0520210017	FARDIAZ TOTTI	83.66	B
18	0520210018	FAUZAN ADINATA	83.98	B
19	0520210019	FORTUNA EGA PRAMUDITA	85.00	A
20	0520210020	HAMADHA NASDATINA FIRDAUS	85.18	A
21	0520210021	IBNU HAAFIZHA YOGA	85.50	A
22	0520210022	IRFAN RADITYA HENDRAWAN	82.58	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0520210023	IVANO DESTYA AFRILIAN	76.18	B
24	0520210024	JULVAN PRASETYO CAHYONO	75.22	B
25	0520210035	MUHAMAD LUTFI ZAELANI	75.00	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 2 dari 2