

SURAT TUGAS

No.: 730/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/X/2024

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2024/2025

Menimbang:

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

Memutuskan	: Menugaskan
Kepada	: Mada Jimmy Fonda Arifianto

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah	: Pemrograman Komputer
Program Studi	: Mekatronika
Semester	: 3
SKS Mata Kuliah	: 3 SKS
Bobot SKS Dosen	: 2,75 SKS
Kelas Paralel	: 3
Beban SKS Dosen	: 8,25 SKS

Demikianlah Surat Penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan apabila dikemudian hari terdapat perubahan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 23 Oktober 2024

Wakil Direktur I,




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

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2324 / Pemrograman Komputer

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425082B

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Mada Jimmy Fonda Arifianto
2. Muhammad Chaerullah
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Rabu, 11 September 2024, 07:30 - 09:10	1. Peran IT 2. Beberapa Isu dan Peluang IT 3. Pengenalan OS 4. Pengenalan hardware, 1. Program development cycle 2. Programming Tools	Rabu, 11 September 2024, 07:30 - 09:10	-1. Peran IT, Beberapa Isu dan Peluang IT, Pengenalan OS 4. Pengenalan hardware Program development cycle, Programming Tools	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Rabu, 11 September 2024, 09:20 - 11:00	1. Program development cycle 2. Programming Tools	Rabu, 11 September 2024, 09:20 - 11:00	-1. Program development cycle 2. Programming Tools Syntax pada C#	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Rabu, 11 September 2024, 13:00 - 14:40	1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function	Rabu, 11 September 2024, 13:00 - 14:40	-1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Rabu, 2 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	Procedure, Sub Procedure, Function, modular	Rabu, 2 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	-Procedure, Sub Procedure, Function, modular	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Rabu, 2 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	Form, object	Rabu, 2 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-Form, object pada visual studio .net	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Rabu, 2 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	Button, textbox, label	Rabu, 2 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	-Button, textbox, label, pengaturan properties	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Rabu, 23 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	1. Relational, logical operation 2. If .. then block 3. Select case	Rabu, 23 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	-1. Relational, logical operation 2. If .. then block 3. Select case	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Rabu, 23 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	1. Do Loops 2. For .. Next loops	Rabu, 23 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-1. Do Loops 2. For .. Next loops	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Rabu, 23 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	1. Membuat array 2. Array kontrol 3. Pengurutan dan pencarian array 4. Array 2 dimensi	Rabu, 23 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	-1. Membuat array 2. Array kontrol 3. Pengurutan dan pencarian array 4. Array 2 dimensi	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
10	-	Rabu, 13 November 2024, 07:30 - 09:10	Pengenalan grafik	Rabu, 13 November 2024, 07:30 - 09:10	-Pengenalan grafik	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Rabu, 13 November 2024, 09:20 - 11:00	Line Charts, Bar Chart, Pie Chart	Rabu, 13 November 2024, 09:20 - 11:00	-Line Charts, Bar Chart, Pie Chart	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Rabu, 13 November 2024, 13:00 - 14:40	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Rabu, 13 November 2024, 13:00 - 14:40	-Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Rabu, 4 Desember 2024, 07:30 - 09:10	UTS	Rabu, 4 Desember 2024, 07:30 - 09:10	Ujian tengah semester, presentasi perkembangan proyek	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Rabu, 4 Desember 2024, 09:20 - 11:00	Line Charts, Bar Chart, Pie Chart, Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Rabu, 4 Desember 2024, 09:20 - 11:00	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object Latihan proyek pemrograman	Terverifikasi Mahasiswa
15	-	Rabu, 4 Desember 2024, 13:00 - 14:40	1. Pengenalan komunikasi serial RS232, Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Rabu, 4 Desember 2024, 13:00 - 14:40	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object Latihan proyek	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Rabu, 15 Januari 2025, 07:30 - 09:10	1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol, UAS	Rabu, 15 Januari 2025, 07:30 - 09:10	-Presentasi perkembangan proyek, komunikasi data	Terverifikasi Mahasiswa
17	-	Rabu, 15 Januari 2025, 09:20 - 11:00	1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol, UAS	Rabu, 15 Januari 2025, 09:20 - 11:00	-Latihan pembuatan program grafik untuk industri	Terverifikasi Mahasiswa
18	-	Rabu, 15 Januari 2025, 13:00 - 14:40	1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol, UAS	Rabu, 15 Januari 2025, 13:00 - 14:40	-Ujian praktek, UAS	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 : KMEK232 / Pemrograman Komputer

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425082B

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Mada Jimmy Fonda Arifianto
2. Muhammad Chaerullah
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520230031	AKMAL FIRJATULAH	70	
2	0520230032	ANANDA SILVIA	74	
3	0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	84	
4	0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	65	
5	0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	60	
6	0520230036	DAFFA FAWWAZ UBAIDILLAH	60	
7	0520230037	ELISA OLIVIA	80	
8	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	75	
9	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	80	
10	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	80	
11	0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	85	
12	0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	60	
13	0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	65	
14	0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	80	
15	0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	60	
16	0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDITA	75	
17	0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI SUKARYA	87	
18	0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	76	
19	0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANTO	85	
20	0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	75	
21	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	85	
22	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	65	

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	0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	75	
24	0520230055	SAMUEL FERNANDO T	75	
25	0520230056	SATRIA ABIYUSTI	85	
26	0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	85	
27	0520230058	ZAHID REIHANSYAH	76	
28	0520230085	ARYA DWI KUSUMA	85	

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 : KMEK2324 / Pemrograman Komputer

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas / Grup : 2425082B / -

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : Mada Jimmy Fonda Arifianto

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

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

13	Rabu, 04 Desember 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 04 Desember 2024	07:30 - 09:10
14	Rabu, 04 Desember 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 04 Desember 2024	09:20 - 11:00
15	Rabu, 04 Desember 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 04 Desember 2024	13:00 - 14:40
16	Rabu, 15 Januari 2025 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 15 Januari 2025	07:30 - 09:10
17	Rabu, 15 Januari 2025 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 15 Januari 2025	09:20 - 11:00
18	Rabu, 15 Januari 2025 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 15 Januari 2025	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

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMEK2324 / Pemrograman Komputer

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425082B

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : 1. Mada Jimmy Fonda Arifianto
2. Muhammad Chaerullah
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520230031	AKMAL FIRJATULAH	100%
2	0520230032	ANANDA SILVIA	83%
3	0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	83%
4	0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	94%
5	0520230035	CINANDRA WAHYUDYA MUNGgaran	0%
6	0520230036	DAFFA FAWWAZ UBAIDILLAH	100%
7	0520230037	ELISA OLIVIA	0%
8	0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	100%
9	0520230040	HANIF IBADURRAHMAN	100%
10	0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	100%
11	0520230042	MOH IRKHAM BAIHAQI	100%
12	0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	66%
13	0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	83%
14	0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	66%
15	0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	66%
16	0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDITA	72%
17	0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI SUKARYA	94%
18	0520230049	MUHAMMAD RIZKYAJI WIDODO	0%
19	0520230050	R. IBNU ATHA FAUZAN RAKHA ANANTO	94%
20	0520230051	RAFLI ATALLAH RAMADHAN	100%
21	0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	83%
22	0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	66%

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520230054	SALMA PUTRI HESRI SALSABILLA	100%
24	0520230055	SAMUEL FERNANDO T	100%
25	0520230056	SATRIA ABIYUSTI	66%
26	0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	83%
27	0520230058	ZAHID REIHANSYAH	83%
28	0520230085	ARYA DWI KUSUMA	100%

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

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semeter / Tahun Akademik

:

Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah

:

KMEK2324 / Pemrograman Komputer

SKS Mata Kuliah

:

3

Kelas

:

2425082B

Jumlah Pertemuan

:

18

Pengampu

:

1. Mada Jimmy Fonda Arifianto

2. Muhammad Chaerullah

3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0520230031	AKMAL FIRJATULAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230032	ANANDA SILVIA	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230033	ANTO SURYO SAPUTRO	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230034	AQILA HASNA MUFIDA	H	H	H	H	S	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	H	H
0520230039	FATHUR RIZKI AL-JIHAN	H	H	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	H	H
0520230041	MAULANA ARDIANSYAH	H	H	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	H	H
0520230043	MOHAMAD IBRAHIMSYAH	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230044	MUHAMAD FACHRY ALFARIZI	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230045	MUHAMMAD FAIZ MULYATNO	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230046	MUHAMMAD RAFLI SYEHFUDIN	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230047	MUHAMMAD RAIHAN EKA PRAMUDIT	H	H	H	H	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230048	MUHAMMAD RAYIDHA RAFSANJANI S	H	H	H	S	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	S	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	H	H
0520230052	RAJIV NAUFAL HABIBUL WAHAB	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230053	RIDHO MAWADDI SAM	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	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	H	H
0520230055	SAMUEL FERNANDO T	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230056	SATRIA ABIYUSTI	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230057	TRISNA BAYU FIRMANSYAH	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230058	ZAHID REIHANSYAH	H	H	H	S	S	S	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	H	H