

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 : 2425082A

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, 18 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, 18 September 2024, 07:30 - 09:10	-1. Peran IT 2. Beberapa Isu dan Peluang IT 3. Pengenalan OS 4. Pengenalan hardware Program development cycle,. Programming Tools	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Rabu, 18 September 2024, 09:20 - 11:00	1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function , 1. Program development cycle 2. Programming Tools	Rabu, 18 September 2024, 09:20 - 11:00	- Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function Tipe data/variable	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Rabu, 18 September 2024, 13:00 - 14:40	1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function	Rabu, 18 September 2024, 13:00 - 14:40	-1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function Function	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Rabu, 9 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	Procedure, Sub Procedure, Function, modular	Rabu, 9 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	-1. Number, String 2. Input and Output 3. Built-in Function	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Rabu, 9 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	Form, object	Rabu, 9 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-Form, object pada visual studio.net	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Rabu, 9 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	Button, textbox, label	Rabu, 9 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	Button, textbox, label, penggunaan object, pengaturan properties	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Rabu, 30 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	1. Relational, logical operation 2. If .. then block 3. Select case	Rabu, 30 Oktober 2024, 07:30 - 09:10	-1. Relational, logical operation 2. If .. then block 3. Select case	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
8	-	Rabu, 30 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	1. Do Loops 2. For .. Next loops	Rabu, 30 Oktober 2024, 09:20 - 11:00	-1. Do Loops 2. For .. Next loops iterasi	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Rabu, 30 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	1. Membuat array 2. Array kontrol 3. Pengurutan dan pencarian array 4. Array 2 dimensi	Rabu, 30 Oktober 2024, 13:00 - 14:40	-1. Membuat array 2. Array kontrol 3. Pengurutan dan pencarian array 4. Array 2 dimensi	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Rabu, 20 November 2024, 07:30 - 09:10	Pengenalan grafik	Rabu, 20 November 2024, 07:30 - 09:10	-Pengenalan grafik dua dimensi	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Rabu, 20 November 2024, 09:20 - 11:00	Line Charts, Bar Chart, Pie Chart	Rabu, 20 November 2024, 09:20 - 11:00	-Line Charts, Bar Chart, Pie Chart	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Rabu, 20 November 2024, 13:00 - 14:40	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Rabu, 20 November 2024, 13:00 - 14:40	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object Latihan	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Rabu, 11 Desember 2024, 07:30 - 09:10	Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object	Rabu, 11 Desember 2024, 07:30 - 09:10	-Property dan method pada object 1. Text Box 2. ListBox 3. Label 4. Scroller 5. Custom Object Latihan	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Rabu, 11 Desember 2024, 09:20 - 11:00	UTS	Rabu, 11 Desember 2024, 09:20 - 11:00	-Ujian, presentasi proyek	Terverifikasi Mahasiswa
15	-	Rabu, 11 Desember 2024, 13:00 - 14:40	1. Pengenalan komunikasi serial RS232	Rabu, 11 Desember 2024, 13:00 - 14:40	-1. Pengenalan komunikasi serial RS232 Latihan komunikasi data	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Rabu, 8 Januari 2025, 07:30 - 09:10	1. Pengenalan komunikasi serial RS232, 1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol	Rabu, 8 Januari 2025, 07:30 - 09:10	- -1. Pengenalan komunikasi serial RS232 Latihan komunikasi data Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol	Terverifikasi Mahasiswa
17	-	Rabu, 8 Januari 2025, 09:20 - 11:00	1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol	Rabu, 8 Januari 2025, 09:20 - 11:00	-1.Komunikasi komputer melalui kabel serial 2. Membuat program chatting Membuat program simulasi Thermocontrol Latihan	Terverifikasi Mahasiswa
18	-	Rabu, 8 Januari 2025, 13:00 - 14:40	UAS	Rabu, 8 Januari 2025, 13:00 - 14:40	-ujian praktek, Ujian akhir semester	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 : 2425082A

Jumlah Pertemuan : 18

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

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520230001	ACHMAD FERDIANSYAH	75	
2	0520230002	AKBAR JANUAR SIDIK	90	
3	0520230003	ALFINO BAARIZ PURNOMO	85	
4	0520230004	ARI BUDI NUGROHO	82	
5	0520230005	ARYA GANI MAULANA	79	
6	0520230006	ASYAJ SYIFA' AL FARUQ	70	
7	0520230007	AZZA RIYU RACHADIYAN	70	
8	0520230008	BELLA BERLIYANA PUTRI	85	
9	0520230009	CAHYA ADI NUGRAHA	87	
10	0520230010	CHISSIE KIAN PRATAMA	65	
11	0520230011	DINAR RAZAK AKBAR	82	
12	0520230012	ERIS PRAYOGA	65	
13	0520230013	FARREL ZAIDAN KYAR AQILLA	80	
14	0520230014	GHULAM PURNA YUDA	75	
15	0520230015	JAKY IJLAL	85	
16	0520230016	KHAIRUNNISA CAHYA AGUSTINE	85	
17	0520230017	MOCHAMAD DAFFA AL KHOMENI RAMADHAN	70	
18	0520230018	MUHAMAD ADITYA FEBRIANTO	75	
19	0520230019	MUHAMMAD FIKRI HAECAL	70	
20	0520230020	MUHAMMAD FIRMAN SYAH ALAM	65	
21	0520230021	MUHAMMAD GIBRAN RAHMANDA PUTRA	65	
22	0520230022	MUHAMMAD IQBAL FATHURRAHMAN	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	0520230023	NAILA ZALFA HERFIANA	85	
24	0520230024	RADEN GILANG RAMADAN	85	
25	0520230025	RANGGA MUKTI	75	
26	0520230026	RIZKY RAMADHAN	75	
27	0520230027	ROBI RIFQI FANSURI	75	
28	0520230028	WINDA AMELIA PUTRI	70	
29	0520230029	ZUBAIR	65	
30	0520230084	ASWAN HADI RAFIUDIN	80	
31	0520230090	OBED HASOLOAN PESAH NAPITUPULU	70	

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 : 2425082A / -

Jumlah Pertemuan : 18

Pengampu : Mada Jimmy Fonda Arifianto

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Rabu, 18 September 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 18 September 2024	07:30 - 09:10
2	Rabu, 18 September 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 18 September 2024	09:20 - 11:00
3	Rabu, 18 September 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 18 September 2024	13:00 - 14:40
4	Rabu, 09 Oktober 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 09 Oktober 2024	07:30 - 09:10
5	Rabu, 09 Oktober 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 09 Oktober 2024	09:20 - 11:00
6	Rabu, 09 Oktober 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 09 Oktober 2024	13:00 - 14:40
7	Rabu, 30 Oktober 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 30 Oktober 2024	07:30 - 09:10
8	Rabu, 30 Oktober 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 30 Oktober 2024	09:20 - 11:00
9	Rabu, 30 Oktober 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 30 Oktober 2024	13:00 - 14:40
10	Rabu, 20 November 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 20 November 2024	07:30 - 09:10
11	Rabu, 20 November 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 20 November 2024	09:20 - 11:00
12	Rabu, 20 November 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 20 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, 11 Desember 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 11 Desember 2024	07:30 - 09:10
14	Rabu, 11 Desember 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 11 Desember 2024	09:20 - 11:00
15	Rabu, 11 Desember 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 11 Desember 2024	13:00 - 14:40
16	Rabu, 08 Januari 2025 07:30 - 09:10	Hadir	Rabu, 08 Januari 2025	07:30 - 09:10
17	Rabu, 08 Januari 2025 09:20 - 11:00	Hadir	Rabu, 08 Januari 2025	09:20 - 11:00
18	Rabu, 08 Januari 2025 13:00 - 14:40	Hadir	Rabu, 08 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 : 2425082A

Jumlah Pertemuan : 18

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520230001	ACHMAD FERDIANSYAH	83%
2	0520230002	AKBAR JANUAR SIDIK	100%
3	0520230003	ALFINO BAARIZ PURNOMO	66%
4	0520230004	ARI BUDI NUGROHO	100%
5	0520230005	ARYA GANI MAULANA	100%
6	0520230006	ASYAJ SYIFA' AL FARUQ	83%
7	0520230007	AZZA RIYU RACHADIYAN	83%
8	0520230008	BELLA BERLIYANA PUTRI	100%
9	0520230009	CAHYA ADI NUGRAHA	100%
10	0520230010	CHISSIE KIAN PRATAMA	72%
11	0520230011	DINAR RAZAK AKBAR	100%
12	0520230012	ERIS PRAYOGA	100%
13	0520230013	FARREL ZAIDAN KYAR AQILLA	66%
14	0520230014	GHULAM PURNA YUDA	66%
15	0520230015	JAKY IJLAL	100%
16	0520230016	KHAIRUNNISA CAHYA AGUSTINE	100%
17	0520230017	MOCHAMAD DAFFA AL KHOMENI RAMADHAN	66%
18	0520230018	MUHAMAD ADITYA FEBRIANTO	50%
19	0520230019	MUHAMMAD FIKRI HAECAL	100%
20	0520230020	MUHAMMAD FIRMAN SYAH ALAM	83%
21	0520230021	MUHAMMAD GIBRAN RAHMANDA PUTRA	50%
22	0520230022	MUHAMMAD IQBAL FATHURRAHMAN	100%

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0520230023	NAILA ZALFA HERFIANA	100%
24	0520230024	RADEN GILANG RAMADAN	77%
25	0520230025	RANGGA MUKTI	88%
26	0520230026	RIZKY RAMADHAN	94%
27	0520230027	ROBI RIFQI FANSURI	83%
28	0520230028	WINDA AMELIA PUTRI	100%
29	0520230029	ZUBAIR	33%
30	0520230084	ASWAN HADI RAFIUDIN	100%
31	0520230090	OBED HASOLOAN PESAH NAPITUPULU	0%

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 : 2425082A

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
0520230001	ACHMAD FERDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230002	AKBAR JANUAR SIDIK	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230003	ALFINO BAARIZ PURNOMO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S
0520230004	ARI BUDI NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230005	ARYA GANI MAULANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230006	ASYAJ SYIFA' AL FARUQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H
0520230007	AZZA RIYU RACHADIYAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H	H	H	H
0520230008	BELLA BERLIYANA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230009	CAHYA ADI NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230010	CHISSIE KIAN PRATAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	H	H	H
0520230011	DINAR RAZAK AKBAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230012	ERIS PRAYOGA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230013	FARREL ZAIDAN KYAR AQILLA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	S	H	H	H
0520230014	GHULAM PURNA YUDA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	S	H	H	H
0520230015	JAKY IJLAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230016	KHAIRUNNISA CAHYA AGUSTINE	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230017	MOCHAMAD DAFFA AL KHOMENI RAM	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H	S	S	S	H	H	H
0520230018	MUHAMAD ADITYA FEBRIANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	S	S	S	S
0520230019	MUHAMMAD FIKRI HAECAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230020	MUHAMMAD FIRMAN SYAH ALAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	H	H	H
0520230021	MUHAMMAD GIBRAN RAHMANDA PU	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	S	S	S	S
0520230022	MUHAMMAD IQBAL FATHURRAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230023	NAILA ZALFA HERFIANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230024	RADEN GILANG RAMADAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	S	S	S
0520230025	RANGGA MUKTI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	H	H	H
0520230026	RIZKY RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H
0520230027	ROBI RIFQI FANSURI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	S
0520230028	WINDA AMELIA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520230029	ZUBAIR	H	H	H	H	H	H	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
0520230084	ASWAN HADI RAFIUDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H