

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK209 / PLC Dasar
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas / Grup : 2223081B / B1
 Jumlah Pertemuan : 15
 Pengampu : Lin Prasetyani

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 22 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 22 Mei 2023	07:30 - 16:30
2	Selasa, 23 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 23 Mei 2023	07:30 - 16:30
3	Rabu, 24 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 24 Mei 2023	07:30 - 16:30
4	Kamis, 25 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 25 Mei 2023	07:30 - 16:30
5	Jumat, 26 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 26 Mei 2023	07:30 - 16:30
6	Senin, 12 Juni 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 12 Juni 2023	07:30 - 16:30
7	Selasa, 13 Juni 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 13 Juni 2023	07:30 - 16:30
8	Rabu, 14 Juni 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 14 Juni 2023	07:30 - 16:30
9	Kamis, 15 Juni 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 15 Juni 2023	07:30 - 16:30
10	Jumat, 16 Juni 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 16 Juni 2023	07:30 - 16:30
11	Senin, 03 Juli 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 03 Juli 2023	07:30 - 16:30
12	Selasa, 04 Juli 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 04 Juli 2023	07:30 - 16:30

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

13	Rabu, 05 Juli 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 05 Juli 2023	07:30 - 16:30
14	Kamis, 06 Juli 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 06 Juli 2023	07:30 - 16:30
15	Jumat, 07 Juli 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 07 Juli 2023	07:30 - 16:30

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

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK209 / PLC Dasar
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2223081B / B2
Jumlah Pertemuan : 14
Pengampu : Lin Prasetyani

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 06 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 06 Maret 2023	07:30 - 16:30
2	Selasa, 07 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 07 Maret 2023	07:30 - 16:30
3	Rabu, 08 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 08 Maret 2023	07:30 - 16:30
4	Kamis, 09 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 09 Maret 2023	07:30 - 16:30
5	Jumat, 10 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 10 Maret 2023	07:30 - 16:30
6	Senin, 27 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Senin, 27 Maret 2023	07:30 - 16:30
7	Selasa, 28 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 28 Maret 2023	07:30 - 16:30
8	Rabu, 29 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 29 Maret 2023	07:30 - 16:30
9	Kamis, 30 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 30 Maret 2023	07:30 - 16:30
10	Jumat, 31 Maret 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 31 Maret 2023	07:30 - 16:30
11	Selasa, 02 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Selasa, 02 Mei 2023	07:30 - 16:30
12	Rabu, 03 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Rabu, 03 Mei 2023	07:30 - 16:30

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

13	Kamis, 04 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Kamis, 04 Mei 2023	07:30 - 16:30
14	Jumat, 05 Mei 2023 07:30 - 16:30	Hadir	Jumat, 05 Mei 2023	07:30 - 16:30

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

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK209 / PLC Dasar
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223081B
 Jumlah Pertemuan : 29
 Pengampu : 1. Lin Prasetyani
 2. Pengki Mulyanto
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15
0520220025	ABIMANYU SATRIO JANTORO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220028	AJENG FAJRI AURA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220030	BIMA SAKTI ADITYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220032	DIMAS AHMAD SAYF AL-ISLAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220033	FADILLAH AHMAD NURRISWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220034	FADLI CIKAL SATRIO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220035	FAJAR FACHRURAZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220038	KEISHA AMELIA KIRANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220039	MUHAMMAD BANY ILHAM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220040	MUHAMMAD NUR ICHSAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220041	RANGGA SAPUTRA MAHMUDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220042	SANDITIA FAADIHILAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220043	SEILENDRA REIFFALDY PUTRA	S	S	S	S	S	S	S	H	S	S	S	S	S	S	S
0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S
0520220045	VITTORYO SUGIARTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220046	ZIDAN NURACHMAD	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220047	ZUL PATUNNISA	H	H	H	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 : KMK209 / PLC Dasar
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223081B
Jumlah Pertemuan : 29
Pengampu : 1. Lin Prasetyani
2. Pengki Mulyanto
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520220025	ABIMANYU SATRIO JANTORO	100%
2	0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	100%
3	0520220028	AJENG FAJRI AURA	100%
4	0520220030	BIMA SAKTI ADITYA	100%
5	0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	100%
6	0520220032	DIMAS AHMAD SAYF AL-ISLAM	100%
7	0520220033	FADILLAH AHMAD NURRISWAN	100%
8	0520220034	FADLI CIKAL SATRIO	100%
9	0520220035	FAJAR FACHRURAZI	100%
10	0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	100%
11	0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	100%
12	0520220038	KEISHA AMELIA KIRANA	100%
13	0520220039	MUHAMMAD BANY ILHAM	100%
14	0520220040	MUHAMMAD NUR ICHSAN	100%
15	0520220041	RANGGA SAPUTRA MAHMUDIN	100%
16	0520220042	SANDITIA FAADIHILAH	100%
17	0520220043	SEILENDRA REIFFALDY PUTRA	7%
18	0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	92%
19	0520220045	VITTORYO SUGIARTO	100%
20	0520220046	ZIDAN NURACHMAD	100%
21	0520220047	ZUL PATUNNISA	100%

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

BERITA ACARA PERKULIAHAN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK209 / PLC Dasar
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2223081B
Jumlah Pertemuan : 29
Pengampu : 1. Lin Prasetyani
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 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	B2	Senin, 6 Maret 2023, 07:30 - 16:30	<p>1. RPS (Kontrak Perkuliahan) 2. Pengenalan apa itu PLC, Arsitektur PLC, Jenis dan Tipe PLC, Serta Bahasa Pemrograman PLC, Kontrol Sequential Menggunakan HMI , Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori, Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI, Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential, Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron, Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down , Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana, Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Differential Up, dan Differential Down, Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem, Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI,</p>	Senin, 6 Maret 2023, 07:30 - 16:30	<p>1.RPS (Kontrak Perkuliahan) 2.Pengenalan apa itu PLC, Arsitektur PLC, Jenis dan Tipe PLC, Serta Bahasa Pemrograman PLC 3.Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram</p>	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 2 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
			Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram			
2	B2	Selasa, 7 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana, Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram	Selasa, 7 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram 2. Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana	Terverifikasi Mahasiswa
3	B2	Rabu, 8 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron	Rabu, 8 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron 2. Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron	Terverifikasi Mahasiswa
4	B2	Kamis, 9 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down	Kamis, 9 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron 2. Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down	Terverifikasi Mahasiswa
5	B2	Jumat, 10 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down	Jumat, 10 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron 2. Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down	Terverifikasi Mahasiswa
6	B2	Senin, 27 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down, Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Differential Up, dan Differential Down	Senin, 27 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down 2. Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Differential Up, dan Differential Down	Terverifikasi Mahasiswa
7	B2	Selasa, 28 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential	Selasa, 28 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential 2. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 3 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
8	B2	Rabu, 29 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay	Rabu, 29 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP 2.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay	Terverifikasi Mahasiswa
9	B2	Kamis, 30 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Kamis, 30 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay 2.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Terverifikasi Mahasiswa
10	B2	Jumat, 31 Maret 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Jumat, 31 Maret 2023, 07:30 - 16:30	1.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Terverifikasi Mahasiswa
11	B2	Selasa, 2 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori, Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem	Selasa, 2 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1.Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori 2.Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem	Terverifikasi Mahasiswa
12	B2	Rabu, 3 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Kontrol Sequential Menggunakan HMI , Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI	Rabu, 3 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1.Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI 2.Kontrol Sequential Menggunakan HMI	Terverifikasi Mahasiswa
13	B2	Kamis, 4 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Kontrol Sequential Menggunakan HMI , Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori	Kamis, 4 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1.Kontrol Sequential Menggunakan HMI 2.Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori	Terverifikasi Mahasiswa
14	B2	Jumat, 5 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI	Jumat, 5 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 4 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	B1	Senin, 22 Mei 2023, 07:30 - 16:30	<p>1. RPS (Kontrak Perkuliahan) 2. Pengenalan apa itu PLC, Arsitektur PLC, Jenis dan Tipe PLC, Serta Bahasa Pemrograman PLC, Kontrol Sequential Menggunakan HMI , Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori, Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI, Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential, Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron, Penggunaan Intruksi Differential Up dan Differential Down , Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana, Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Differential Up, dan Differential Down, Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem, Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI,</p>	Senin, 22 Mei 2023, 07:30 - 16:30	<p>1.RPS (Kontrak Perkuliahan) 2.Pengenalan apa itu PLC, Arsitektur PLC, Jenis dan Tipe PLC, Serta Bahasa Pemrograman PLC 3.Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram</p>	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 5 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
			Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram			
2	B1	Selasa, 23 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram	Selasa, 23 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1. Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram	Terverifikasi Mahasiswa
3	B1	Rabu, 24 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana, Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram	Rabu, 24 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1. Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana dengan Bahasa Ladder Diagram 2. Ujian 1: Wiring PLC dengan Perangkat Input dan Output dan Pembuatan Program PLC Sederhana	Terverifikasi Mahasiswa
4	B1	Kamis, 25 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron	Kamis, 25 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1. Penggunaan Internal Relay pada PLC Omron 2. Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron	Terverifikasi Mahasiswa
5	B1	Jumat, 26 Mei 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron, Penggunaan Intruksi Diferential Up dan Diferential Down	Jumat, 26 Mei 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Timer dan Counter pada PLC Omron 2. Penggunaan Intruksi Diferential Up dan Diferential Down	Terverifikasi Mahasiswa
6	B1	Senin, 12 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Penggunaan Intruksi Diferential Up dan Diferential Down, Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Diferential Up, dan Diferential Down	Senin, 12 Juni 2023, 07:30 - 16:30	1. Penggunaan Intruksi Diferential Up dan Diferential Down 2. Ujian 2 : Time Chart Kombinasi Timer, Counter, Diferential Up, dan Diferential Down	Terverifikasi Mahasiswa
7	B1	Selasa, 13 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential	Selasa, 13 Juni 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 6 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
8	B1	Rabu, 14 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential	Rabu, 14 Juni 2023, 07:30 - 16:30	1. Pengenalan Metode Latching untuk Membuat Program PLC dengan Sistem Sequential 2. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP	Terverifikasi Mahasiswa
9	B1	Kamis, 15 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay	Kamis, 15 Juni 2023, 07:30 - 16:30	1. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 1 Menggunakan Ladder Diagram dan Intruksi KEEP 2. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay	Terverifikasi Mahasiswa
10	B1	Jumat, 16 Juni 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay, Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Jumat, 16 Juni 2023, 07:30 - 16:30	1. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 2 Menggunakan Ladder Diagram dan Spesial Relay 2. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori	Terverifikasi Mahasiswa
11	B1	Senin, 3 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori, Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem	Senin, 3 Juli 2023, 07:30 - 16:30	1. Pembuatan Program PLC Sequential Problem 3 Menggunakan Ladder Diagram dan Data Memori 2. Ujian 3 : Studi Kasus Sequential Problem	Terverifikasi Mahasiswa
12	B1	Selasa, 4 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI	Selasa, 4 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Pengenalan HMI dan Software NB-Designer, Komunikasi PLC dengan HMI	Terverifikasi Mahasiswa
13	B1	Rabu, 5 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Kontrol Sequential Menggunakan HMI	Rabu, 5 Juli 2023, 07:30 - 16:30	-Kontrol Sequential Menggunakan HMI	Terverifikasi Mahasiswa
14	B1	Kamis, 6 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori	Kamis, 6 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Kontrol Sequential Menggunakan HMI dilengkapi dengan Pengolahan Data Memori	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 7 dari 8

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
15	B1	Jumat, 7 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI	Jumat, 7 Juli 2023, 07:30 - 16:30	Ujian 4 : Studi Kasus Sequential Problem dan Kontrol Monitoring Menggunakan HMI	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Agustus 2023, halaman 8 dari 8

NILAI MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2022/2023
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK209 / PLC Dasar
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2223081B
 Jumlah Pertemuan : 29
 Pengampu : 1. Lin Prasetyani
 2. Pengki Mulyanto
 3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520220025	ABIMANYU SATRIO JANTORO	80.35	B
2	0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	92.16	A
3	0520220027	AHMAD NAWAWI	73.98	B
4	0520220028	AJENG FAJRI AURA	88.27	A
5	0520220030	BIMA SAKTI ADITYA	89.30	A
6	0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	90.30	A
7	0520220032	DIMAS AHMAD SAYF AL-ISLAM	73.75	B
8	0520220033	FADILLAH AHMAD NURRISWAN	82.41	B
9	0520220034	FADLI CIKAL SATRIO	67.26	C
10	0520220035	FAJAR FACHRURAZI	92.57	A
11	0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	66.29	C
12	0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	77.92	B
13	0520220038	KEISHA AMELIA KIRANA	68.17	C
14	0520220039	MUHAMMAD BANY ILHAM	88.79	A
15	0520220040	MUHAMMAD NUR ICHSAN	87.85	A
16	0520220041	RANGGA SAPUTRA MAHMUDIN	75.49	B
17	0520220042	SANDITIA FAADIHILAH	91.73	A
18	0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	75.09	B
19	0520220045	VITTORYO SUGIARTO	92.04	A
20	0520220046	ZIDAN NURACHMAD	92.00	A
21	0520220047	ZUL PATUNNISA	86.41	A

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

SURAT TUGAS

No.: 334/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 : Lin Prasetyani

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : PLC Dasar
Program Studi : Mekatronika
Semester : 2
SKS Mata Kuliah : 2 SKS
Bobot SKS Dosen : 2 SKS
Kelas Paralel : 4
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.