

SURAT TUGAS

No.: 224/PMA-WADIR-I/ST/MENGAJAR/III/2024

Direktur Politeknik Astra

Memperhatikan:

1. Statuta Politeknik Astra
2. Kalender Akademik Tahun Akademik 2023/2024

Menimbang:

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

Memutuskan : Menugaskan
Kepada : Waluyo Nugroho

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : IoT
Program Studi : Mekatronika
Semester : 4
SKS Mata Kuliah : 3 SKS
Bobot SKS Dosen : 3 SKS
Kelas Paralel : 4
Beban SKS Dosen : 10 SKS

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

Jakarta, 23 Maret 2024

Wakil Direktur I,

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

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2324082B

Jumlah Pertemuan : 57

Pengampu : 1. Waluyo Nugroho
2. Mada Jimmy Fonda Arifianto
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	B3	Senin, 26 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Senin, 26 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Terverifikasi Mahasiswa
2	B3	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
3	B3	Rabu, 28 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Rabu, 28 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
4	B3	Kamis, 29 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Kamis, 29 Februari 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Terverifikasi Mahasiswa
5	B3	Jumat, 1 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Jumat, 1 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
6	B3	Rabu, 13 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Rabu, 13 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 1 dari 6

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
7	B3	Kamis, 14 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Kamis, 14 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Terverifikasi Mahasiswa
8	B3	Jumat, 15 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Jumat, 15 Maret 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
9	B3	Senin, 18 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Senin, 18 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
10	B3	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
11	B3	Rabu, 20 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroller, Node-red dan InfluxDB	Rabu, 20 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroller, Node-red dan InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
12	B3	Kamis, 21 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Kamis, 21 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Terverifikasi Mahasiswa
13	B3	Jumat, 22 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Jumat, 22 Maret 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Terverifikasi Mahasiswa
14	B3	Senin, 1 April 2024, 14:50 - 21:00	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Senin, 1 April 2024, 14:50 - 21:00	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Terverifikasi Mahasiswa
15	B3	Selasa, 2 April 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Akhir Semester UAS Presentasi proyek dan ujian akhir mata kuliah IoT	Selasa, 2 April 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Akhir Semester UAS Presentasi proyek dan ujian akhir mata kuliah IoT	Terverifikasi Mahasiswa
1	B2	Rabu, 3 April 2024, 14:50 - 21:00	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Rabu, 3 April 2024, 14:50 - 21:00	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Terverifikasi Mahasiswa
2	B2	Kamis, 4 April 2024, 14:50 - 21:00	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Kamis, 4 April 2024, 14:50 - 21:00	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
3	B2	Jumat, 5 April 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Jumat, 5 April 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroller ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 2 dari 6

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
4	B2	Senin, 22 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Senin, 22 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Terverifikasi Mahasiswa
5	B2	Selasa, 23 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Selasa, 23 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
6	B2	Rabu, 24 April 2024, 07:30 - 14:40	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Rabu, 24 April 2024, 07:30 - 14:40	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Terverifikasi Mahasiswa
7	B2	Kamis, 25 April 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Kamis, 25 April 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Terverifikasi Mahasiswa
8	B2	Jumat, 26 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Jumat, 26 April 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
9	B2	Senin, 6 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Senin, 6 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
10	B2	Selasa, 7 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Selasa, 7 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
11	B2	Rabu, 8 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Rabu, 8 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
12	B2	Jumat, 10 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Jumat, 10 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Terverifikasi Mahasiswa
13	B2	Senin, 13 Mei 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Senin, 13 Mei 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Terverifikasi Mahasiswa
1	B1	Jumat, 17 Mei 2024, 07:30 - 14:40	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Jumat, 17 Mei 2024, 07:30 - 14:40	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 3 dari 6

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
2	B1	Senin, 27 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Senin, 27 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
3	B1	Selasa, 28 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Selasa, 28 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
4	B1	Rabu, 29 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Rabu, 29 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Terverifikasi Mahasiswa
5	B1	Kamis, 30 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Kamis, 30 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
6	B1	Jumat, 31 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Jumat, 31 Mei 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Terverifikasi Mahasiswa
7	B1	Senin, 3 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Senin, 3 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Terverifikasi Mahasiswa
8	B1	Selasa, 4 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Selasa, 4 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
9	B1	Rabu, 5 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Rabu, 5 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
10	B1	Kamis, 6 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Kamis, 6 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
11	B1	Jumat, 7 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Jumat, 7 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
12	B1	Selasa, 18 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Selasa, 18 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Terverifikasi Mahasiswa
13	B1	Rabu, 19 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Basic computer vision, study case face detection	Rabu, 19 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Basic computer vision, study case face detection	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 4 dari 6

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
14	B1	Kamis, 20 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Kamis, 20 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Terverifikasi Mahasiswa
1	B4	Jumat, 21 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Jumat, 21 Juni 2024, 14:50 - 21:00	Teori dan Konsep Internet of Things (IoT). Contoh Aplikasi Penerapan IoT dan Artificial Intelligence (AI)	Terverifikasi Mahasiswa
2	B4	Senin, 24 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Senin, 24 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Pengenalan Database MySQL dan Instalasi MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
3	B4	Selasa, 25 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Selasa, 25 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi HTTP, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
4	B4	Kamis, 27 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Kamis, 27 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi pembuatan website php untuk monitoring suhu dan kelembaban	Terverifikasi Mahasiswa
5	B4	Jumat, 28 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Jumat, 28 Juni 2024, 07:30 - 14:40	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, Komunikasi MQTT, Penyimpanan Database MySQL	Terverifikasi Mahasiswa
6	B4	Senin, 8 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Senin, 8 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Study case pembacaan sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan MySQL implementasi UI dashboard node-red	Terverifikasi Mahasiswa
7	B4	Selasa, 9 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Selasa, 9 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Ujian Tengah Semester Ujian 1 (Pemrograman web php dan Implementasi Database MySQL)	Terverifikasi Mahasiswa
8	B4	Rabu, 10 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Rabu, 10 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
9	B4	Kamis, 11 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Kamis, 11 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, dan Penyimpanan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
10	B4	Jumat, 12 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Jumat, 12 Juli 2024, 14:50 - 21:00	Implementasi sensor dengan Mikrokontroler ESP32, komunikasi Node-red dengan Database InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 5 dari 6

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
11	B4	Senin, 15 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Senin, 15 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Penilaian study case implementasi sensor DHT11 dengan mikrokontroler, Node-red dan InfluxDB	Terverifikasi Mahasiswa
12	B4	Selasa, 16 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Selasa, 16 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Pengantar Pemrograman Python dan Artificial Intelligence	Terverifikasi Mahasiswa
13	B4	Rabu, 17 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Rabu, 17 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Basic computer vision, study case face detection	Terverifikasi Mahasiswa
14	B4	Kamis, 18 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Kamis, 18 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Advance computer vision, study case object detection dengan algoritma Deep Learning YoLoV8	Terverifikasi Mahasiswa
15	B4	Jumat, 19 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Akhir Semester UAS Presentasi proyek dan ujian akhir mata kuliah IoT	Jumat, 19 Juli 2024, 07:30 - 14:40	Ujian Akhir Semester UAS Presentasi proyek dan ujian akhir mata kuliah IoT	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 6 dari 6

NILAI MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
 SKS Mata Kuliah : 3
 Kelas : 2324082B
 Jumlah Pertemuan : 57
 Pengampu : 1. Waluyo Nugroho
 2. Mada Jimmy Fonda Arifianto
 3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0520220025	ABIMANYU SATRIO JANTORO	85.90	A
2	0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	86.20	A
3	0520220027	AHMAD NAWAWI	81.50	AB
4	0520220028	AJENG FAJRI AURA	80.60	AB
5	0520220030	BIMA SAKTI ADITYA	90.00	A
6	0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	82.90	AB
7	0520220032	DIMAS AHMAD SAYF AL-ISLAM	85.90	A
8	0520220033	FADILLAH AHMAD NURRISWAN	73.80	B
9	0520220034	FADLI CIKAL SATRIO		
10	0520220035	FAJAR FACHRURAZI	86.20	A
11	0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	84.30	AB
12	0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	85.00	A
13	0520220038	KEISHA AMELIA KIRANA	69.40	BC
14	0520220039	MUHAMMAD BANY ILHAM	82.00	AB
15	0520220040	MUHAMMAD NUR ICHSAN	69.40	BC
16	0520220041	RANGGA SAPUTRA MAHMUDIN	69.40	BC
17	0520220042	SANDITIA FAADIHILAH	90.00	A
18	0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	81.50	AB
19	0520220045	VITTORYO SUGIARTO	82.90	AB
20	0520220046	ZIDAN NURACHMAD	82.00	AB
21	0520220047	ZUL PATUNNISA	82.90	AB

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 1 dari 1

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
 SKS Mata Kuliah : 3
 Kelas / Grup : 2324082B / B1
 Jumlah Pertemuan : 14
 Pengampu : Waluyo Nugroho

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Jumat, 17 Mei 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 17 Mei 2024	07:30 - 14:40
2	Senin, 27 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 27 Mei 2024	14:50 - 21:00
3	Selasa, 28 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 28 Mei 2024	14:50 - 21:00
4	Rabu, 29 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 29 Mei 2024	14:50 - 21:00
5	Kamis, 30 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 30 Mei 2024	14:50 - 21:00
6	Jumat, 31 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 31 Mei 2024	14:50 - 21:00
7	Senin, 03 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 03 Juni 2024	07:30 - 14:40
8	Selasa, 04 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 04 Juni 2024	07:30 - 14:40
9	Rabu, 05 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 05 Juni 2024	07:30 - 14:40
10	Kamis, 06 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 06 Juni 2024	07:30 - 14:40
11	Jumat, 07 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 07 Juni 2024	07:30 - 14:40
12	Selasa, 18 Juni 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 18 Juni 2024	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 1 dari 8

13	Rabu, 19 Juni 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 19 Juni 2024	14:50 - 21:00
14	Kamis, 20 Juni 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 20 Juni 2024	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 2 dari 8

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
SKS Mata Kuliah : 3
Kelas / Grup : 2324082B / B2
Jumlah Pertemuan : 13
Pengampu : Waluyo Nugroho

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Rabu, 03 April 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 03 April 2024	14:50 - 21:00
2	Kamis, 04 April 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 04 April 2024	14:50 - 21:00
3	Jumat, 05 April 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 05 April 2024	14:50 - 21:00
4	Senin, 22 April 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 22 April 2024	07:30 - 14:40
5	Selasa, 23 April 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 23 April 2024	07:30 - 14:40
6	Rabu, 24 April 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 24 April 2024	07:30 - 14:40
7	Kamis, 25 April 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 25 April 2024	07:30 - 14:40
8	Jumat, 26 April 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 26 April 2024	07:30 - 14:40
9	Senin, 06 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 06 Mei 2024	14:50 - 21:00
10	Selasa, 07 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 07 Mei 2024	14:50 - 21:00
11	Rabu, 08 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 08 Mei 2024	14:50 - 21:00
12	Jumat, 10 Mei 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 10 Mei 2024	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 3 dari 8

13	Senin, 13 Mei 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 13 Mei 2024	07:30 - 14:40
----	-------------------------------------	-------	--------------------	---------------

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 4 dari 8

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
SKS Mata Kuliah : 3
Kelas / Grup : 2324082B / B3
Jumlah Pertemuan : 15
Pengampu : Waluyo Nugroho

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Senin, 26 Februari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 26 Februari 2024	07:30 - 14:40
2	Selasa, 27 Februari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 27 Februari 2024	07:30 - 14:40
3	Rabu, 28 Februari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 28 Februari 2024	07:30 - 14:40
4	Kamis, 29 Februari 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 29 Februari 2024	07:30 - 14:40
5	Jumat, 01 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 01 Maret 2024	07:30 - 14:40
6	Rabu, 13 Maret 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 13 Maret 2024	14:50 - 21:00
7	Kamis, 14 Maret 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 14 Maret 2024	14:50 - 21:00
8	Jumat, 15 Maret 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 15 Maret 2024	14:50 - 21:00
9	Senin, 18 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 18 Maret 2024	07:30 - 14:40
10	Selasa, 19 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 19 Maret 2024	07:30 - 14:40
11	Rabu, 20 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 20 Maret 2024	07:30 - 14:40
12	Kamis, 21 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 21 Maret 2024	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 5 dari 8

13	Jumat, 22 Maret 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 22 Maret 2024	07:30 - 14:40
14	Senin, 01 April 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 01 April 2024	14:50 - 21:00
15	Selasa, 02 April 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 02 April 2024	14:50 - 21:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 6 dari 8

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
 SKS Mata Kuliah : 3
 Kelas / Grup : 2324082B / B4
 Jumlah Pertemuan : 15
 Pengampu : Waluyo Nugroho

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Jumat, 21 Juni 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 21 Juni 2024	14:50 - 21:00
2	Senin, 24 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 24 Juni 2024	07:30 - 14:40
3	Selasa, 25 Juni 2024 07:30 - 14:40	Tidak Hadir	-	
4	Kamis, 27 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 27 Juni 2024	07:30 - 14:40
5	Jumat, 28 Juni 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 28 Juni 2024	07:30 - 14:40
6	Senin, 08 Juli 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Senin, 08 Juli 2024	14:50 - 21:00
7	Selasa, 09 Juli 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Selasa, 09 Juli 2024	14:50 - 21:00
8	Rabu, 10 Juli 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Rabu, 10 Juli 2024	14:50 - 21:00
9	Kamis, 11 Juli 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Kamis, 11 Juli 2024	14:50 - 21:00
10	Jumat, 12 Juli 2024 14:50 - 21:00	Hadir	Jumat, 12 Juli 2024	14:50 - 21:00
11	Senin, 15 Juli 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Senin, 15 Juli 2024	07:30 - 14:40
12	Selasa, 16 Juli 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Selasa, 16 Juli 2024	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 7 dari 8

13	Rabu, 17 Juli 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Rabu, 17 Juli 2024	07:30 - 14:40
14	Kamis, 18 Juli 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Kamis, 18 Juli 2024	07:30 - 14:40
15	Jumat, 19 Juli 2024 07:30 - 14:40	Hadir	Jumat, 19 Juli 2024	07:30 - 14:40

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 19 Agustus 2024, halaman 8 dari 8

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2324082B

Jumlah Pertemuan : 57

Pengampu : 1. Waluyo Nugroho
2. Mada Jimmy Fonda Arifianto
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0520220025	ABIMANYU SATRIO JANTORO	86%
2	0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	92%
3	0520220027	AHMAD NAWAWI	100%
4	0520220028	AJENG FAJRI AURA	92%
5	0520220030	BIMA SAKTI ADITYA	100%
6	0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	100%
7	0520220032	DIMAS AHMAD SAYF AL-ISLAM	100%
8	0520220033	FADILLAH AHMAD NURRISWAN	100%
9	0520220034	FADLI CIKAL SATRIO	0%
10	0520220035	FAJAR FACHRURAZI	100%
11	0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	93%
12	0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	93%
13	0520220038	KEISHA AMELIA KIRANA	100%
14	0520220039	MUHAMMAD BANY ILHAM	100%
15	0520220040	MUHAMMAD NUR ICHSAN	100%
16	0520220041	RANGGA SAPUTRA MAHMUDIN	100%
17	0520220042	SANDITIA FAADIHILAH	100%
18	0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	93%
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 19 Agustus 2024, halaman 1 dari 1

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Mekatronika

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KMK406 / IoT
 SKS Mata Kuliah : 3
 Kelas : 2324082B
 Jumlah Pertemuan : 57
 Pengampu : 1. Waluyo Nugroho
 2. Mada Jimmy Fonda Arifianto
 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	S	S	H	H
0520220026	AHMAD ANDI NUGROHO	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
0520220027	AHMAD NAWAWI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220028	AJENG FAJRI AURA	S	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			
0520220031	DALILA JASMIN BINTANG ARRAHMAN	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
0520220035	FAJAR FACHRURAZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H		
0520220036	GIANEZAR DANU ALIF	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0520220037	JANUAR CAHYO NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	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		
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			
0520220044	SITI MONYCA MEGA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H
0520220045	VITTORYO SUGIARTO	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			
0520220047	ZUL PATUNNISA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H		