

SURAT TUGAS

No.: 604/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 : Vuko Arief Tua Manurung

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : Dasar Perawatan Alat Berat
Program Studi : Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat
Semester : 3
SKS Mata Kuliah : 3 SKS
Bobot SKS Dosen : 0,1 SKS
Kelas Paralel : 2
Beban SKS Dosen : 0,2 SKS

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

Jakarta, 15 Oktober 2024

Wakil Direktur I,



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

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTAB2327 / Dasar Perawatan Alat Berat

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425172B

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Vuko Arief Tua Manurung
2. Lukyawan Pama Deprian
3. Arga Palaska Setya Putranta

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	B1	Senin, 2 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Senin, 2 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa
1	B2	Jumat, 6 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Jumat, 6 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa
1	-	Kamis, 12 September 2024, 10:10 - 12:00	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Kamis, 12 September 2024, 10:10 - 12:00	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa
2	B2	Jumat, 20 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Jumat, 20 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Kamis, 26 September 2024, 10:10 - 12:00	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Kamis, 26 September 2024, 10:10 - 12:00	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 1 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
2	B1	Senin, 30 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Senin, 30 September 2024, 08:20 - 14:40	Material Pendukung Maintenance - Fuel - Oil dan Grease - Water - Air	Terverifikasi Mahasiswa
3	B2	Jumat, 4 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Definisi Maintenance , Klasifikasi Maintenance , Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Jumat, 4 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	· Definisi Maintenance · Klasifikasi Maintenance · Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Kamis, 10 Oktober 2024, 10:10 - 12:00	Definisi Maintenance , Klasifikasi Maintenance , Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Kamis, 10 Oktober 2024, 10:10 - 12:00	· Definisi Maintenance · Klasifikasi Maintenance · Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Terverifikasi Mahasiswa
3	B1	Senin, 14 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Definisi Maintenance , Klasifikasi Maintenance , Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Senin, 14 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	· Definisi Maintenance · Klasifikasi Maintenance · Terminologi dan Standar dalam Maintenance	Terverifikasi Mahasiswa
4	B2	Jumat, 18 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Tengah Semester	Jumat, 18 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Tengah Semester	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Kamis, 24 Oktober 2024, 10:10 - 12:00	Ujian Tengah Semester	Kamis, 24 Oktober 2024, 10:10 - 12:00	Ujian Tengah Semester	Terverifikasi Mahasiswa
4	B1	Senin, 28 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Tengah Semester	Senin, 28 Oktober 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Tengah Semester	Terverifikasi Mahasiswa
5	B2	Jumat, 1 November 2024, 08:20 - 14:40	Basic Mechine Inspection (Fundamental) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel)	Jumat, 1 November 2024, 08:20 - 14:40	· Basic Mechine Inspection (Fundamental) · Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai) · Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel)	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Kamis, 7 November 2024, 10:10 - 12:00	Basic Mechine Inspection (Fundamental) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai)	Kamis, 7 November 2024, 10:10 - 12:00	· Basic Mechine Inspection (Fundamental) · Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai)	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 2 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	B1	Senin, 18 November 2024, 08:20 - 14:40	Basic Mechine Inspection (Fundamental) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel)	Senin, 18 November 2024, 08:20 - 14:40	·Basic Mechine Inspection (Fundamental) ·Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Rantai) ·Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel)	Terverifikasi Mahasiswa
6	B2	Jumat, 22 November 2024, 08:20 - 14:40	Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) , Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel)	Jumat, 22 November 2024, 08:20 - 14:40	·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) ·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel)	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Kamis, 28 November 2024, 10:10 - 12:00	Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) , Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel) , Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel)	Kamis, 28 November 2024, 10:10 - 12:00	·Basic Mechine Inspection (Program Pemeriksaan Mesin Unit Wheel) ·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) ·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel)	Terverifikasi Mahasiswa
6	B1	Senin, 2 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) , Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel)	Senin, 2 Desember 2024, 08:20 - 14:40	·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Rantai) ·Basic Mechine Inspection (Program Analisa Pelumas Unit Wheel)	Terverifikasi Mahasiswa
7	B2	Jumat, 6 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet , Reporting Hasil Maintenance ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Jumat, 6 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 3 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
7	-	Kamis, 12 Desember 2024, 10:10 - 12:00	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet , Reporting Hasil Maintenance ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Kamis, 12 Desember 2024, 10:10 - 12:00	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Terverifikasi Mahasiswa
7	B1	Senin, 16 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet , Reporting Hasil Maintenance ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Senin, 16 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Terverifikasi Mahasiswa
8	B2	Jumat, 20 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Akhir Semester	Jumat, 20 Desember 2024, 08:20 - 14:40	Ujian Akhir Semester	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Kamis, 9 Januari 2025, 10:10 - 12:00	Ujian Akhir Semester	Kamis, 9 Januari 2025, 10:10 - 12:00	Ujian Akhir Semester	Terverifikasi Mahasiswa
8	B1	Senin, 13 Januari 2025, 08:20 - 14:40	Ujian Akhir Semester	Senin, 13 Januari 2025, 08:20 - 14:40	Ujian Akhir Semester	Terverifikasi Mahasiswa
9	B2	Jumat, 17 Januari 2025, 08:20 - 14:40	Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet , Reporting Hasil Maintenance ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Jumat, 17 Januari 2025, 08:20 - 14:40	Evaluasi Reporting Hasil Maintenance ·Periodical Service Sheet ·PM-Clinic Sheet ·PAP Sheet ·P2H Sheet	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 4 dari 4

NILAI MATA KULIAH

Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTAB2327 / Dasar Perawatan Alat Berat

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425172B

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Vuko Arief Tua Manurung
2. Lukyawan Pama Deprian
3. Arga Palaska Setya Putranta

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0720230035	ADITYA ARDIANSYAH	80.65	AB
2	0720230036	AGMA AULIA RAMADHAN	77.45	AB
3	0720230037	AHMAD ALDY	73.15	B
4	0720230038	ALDEVON RIFFA UTAMA	79.80	AB
5	0720230039	ALFINO ARIF FADHILLAH	81.00	AB
6	0720230040	AMADEO DINO HERMAWAN	79.25	AB
7	0720230041	ANDIKA AN NAZWA	76.55	AB
8	0720230042	ARDIANTO KUSUMA	77.30	AB
9	0720230043	ARIO SATRIO DWI KUNCORO	87.90	A
10	0720230044	BERLIAN BREGAS ARYA KAMAJAYA	74.65	B
11	0720230045	CUT BELLA ANGGRAINI	76.20	AB
12	0720230046	DAVA DIMAS AGENG	70.90	B
13	0720230047	DJABBAR ARDHI YOGA	78.05	AB
14	0720230048	FAIZ AL MAHMUDI	85.95	A
15	0720230049	GITA RAHMA FITRIANI	70.85	B
16	0720230050	HAFIZHUR RAHMAN	86.05	A
17	0720230052	IMAM FATUROHMAN	76.85	AB
18	0720230054	M ALI MIQDAR ARDIANSYAH	89.55	A
19	0720230055	MUHAMAD AIDIL ALPANDY	79.20	AB
20	0720230056	MUHAMAD ZAHARAN RAFINDRA	75.70	AB
21	0720230057	MUHAMMAD FIRDAUS SYAHROZI	86.95	A
22	0720230058	MUHAMMAD IRGI ALFARIDZI SUSENO	77.65	AB

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0720230059	NAUFAL HARYOWIBOWO	86.15	A
24	0720230060	REZA SETYAWAN PRADITA	85.25	A
25	0720230061	SITI NURAZIZA	85.15	A
26	0720230062	SYAHRUNDRA PUTRA FADHLIH	79.95	AB
27	0720230063	TEUKU REYHAMDIZKAR	80.75	AB
28	0720230064	WAHID HIDAYAT	85.15	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTAB2327 / Dasar Perawatan Alat Berat

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas / Grup : 2425172B / -

Jumlah Pertemuan : 8

Pengampu : Vuko Arief Tua Manurung

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Kamis, 12 September 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 12 September 2024	10:10 - 12:00
2	Kamis, 26 September 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 26 September 2024	10:10 - 12:00
3	Kamis, 10 Oktober 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 10 Oktober 2024	10:10 - 12:00
4	Kamis, 24 Oktober 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 24 Oktober 2024	10:10 - 12:00
5	Kamis, 07 November 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 07 November 2024	10:10 - 12:00
6	Kamis, 28 November 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 28 November 2024	10:10 - 12:00
7	Kamis, 12 Desember 2024 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 12 Desember 2024	10:10 - 12:00
8	Kamis, 09 Januari 2025 10:10 - 12:00	Hadir	Kamis, 09 Januari 2025	10:10 - 12:00

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 1 dari 3

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTAB2327 / Dasar Perawatan Alat Berat

SKS Mata Kuliah : 3

Kelas : 2425172B

Jumlah Pertemuan : 25

Pengampu : 1. Vuko Arief Tua Manurung
2. Lukyawan Pama Deprian
3. Arga Palaska Setya Putranta

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0720230035	ADITYA ARDIANSYAH	94%
2	0720230036	AGMA AULIA RAMADHAN	94%
3	0720230037	AHMAD ALDY	93%
4	0720230038	ALDEVON RIFFA UTAMA	100%
5	0720230039	ALFINO ARIF FADHILLAH	100%
6	0720230040	AMADEO DINO HERMAWAN	100%
7	0720230041	ANDIKA AN NAZWA	94%
8	0720230042	ARDIANTO KUSUMA	100%
9	0720230043	ARIO SATRIO DWI KUNCORO	100%
10	0720230044	BERLIAN BREGAS ARYA KAMAJAYA	100%
11	0720230045	CUT BELLA ANGGRAINI	100%
12	0720230046	DAVA DIMAS AGENG	88%
13	0720230047	DJABBAR ARDHI YOGA	100%
14	0720230048	FAIZ AL MAHMUDI	100%
15	0720230049	GITA RAHMA FITRIANI	100%
16	0720230050	HAFIZHUR RAHMAN	100%
17	0720230052	IMAM FATUROHMAN	100%
18	0720230054	M ALI MIQDAR ARDIANSYAH	100%
19	0720230055	MUHAMAD AIDIL ALPANDY	75%
20	0720230056	MUHAMAD ZAHARAN RAFINDRA	93%
21	0720230057	MUHAMMAD FIRDAUS SYAHROZI	100%
22	0720230058	MUHAMMAD IRGI ALFARIDZI SUSENO	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0720230059	NAUFAL HARYOWIBOWO	100%
24	0720230060	REZA SETYAWAN PRADITA	100%
25	0720230061	SITI NURAZIZA	100%
26	0720230062	SYAHRUNDRA PUTRA FADHLIH	93%
27	0720230063	TEUKU REYHAMDIZKAR	100%
28	0720230064	WAHID HIDAYAT	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 23 Februari 2025, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Teknologi Rekayasa Pemeliharaan Alat Berat

Semeter / Tahun Akademik

: Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah

: KTAB2327 / Dasar Perawatan Alat Berat

SKS Mata Kuliah

: 3

Kelas

: 2425172B

Jumlah Pertemuan

: 25

Pengampu

: 1. Vuko Arief Tua Manurung

2. Lukyawan Pama Deprian

3. Arga Palaska Setya Putranta

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
0720230035	ADITYA ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230036	AGMA AULIA RAMADHAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230037	AHMAD ALDY	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230038	ALDEVON RIFFA UTAMA	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230039	ALFINO ARIF FADHILLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230040	AMADEO DINO HERMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230041	ANDIKA AN NAZWA	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230042	ARDIANTO KUSUMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230043	ARIO SATRIO DWI KUNCORO	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230044	BERLIAN BREGAS ARYA KAMAJAYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230045	CUT BELLA ANGGRAINI	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230046	DAVA DIMAS AGENG	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230047	DJABBAR ARDHI YOGA	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230048	FAIZ AL MAHMUDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230049	GITA RAHMA FITRIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230050	HAFIZHUR RAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230052	IMAM FATUROHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230054	M ALI MIQDAR ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230055	MUHAMAD AIDIL ALPANDY	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230056	MUHAMAD ZAHRAN RAFINDRA	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230057	MUHAMMAD FIRDAUS SYAHROZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230058	MUHAMMAD IRGI ALFARIDZI SUSENO	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230059	NAUFAL HARYOWIBOWO	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0720230060	REZA SETYAWAN PRADITA	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230061	SITI NURAZIZA	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230062	SYAHRUNDRRA PUTRA FADHLIH	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230063	TEUKU REYHAMDIZKAR	H	H	H	H	H	H	H	H	
0720230064	WAHID HIDAYAT	H	H	H	H	H	H	H	H	