

SURAT TUGAS

No.: 474/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 : Nensi Yuselin

untuk mengajar mata kuliah:

Mata Kuliah : Proses Manufaktur
Program Studi : Teknologi Rekayasa Logistik
Semester : 1
SKS Mata Kuliah : 2 SKS
Bobot SKS Dosen : 1 SKS
Kelas Paralel : 2
Beban SKS Dosen : 2 SKS

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

Jakarta, 7 Oktober 2024

Wakil Direktur I,


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

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Teknologi Rekayasa Logistik

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTRL2305 / Proses Manufaktur

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425181A

Jumlah Pertemuan : 16

Pengampu : 1. Nensi Yuselin
2. -
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Selasa, 10 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi Proses Manufaktur 2. Jenis-jenis Proses Manufaktur 3. Hasil produk Proses Manufaktur	Selasa, 10 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi Proses Manufaktur 2. Jenis-jenis Proses Manufaktur 3. Hasil produk Proses Manufaktur	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Selasa, 17 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi operasi Pemrosesan 2. Jenis-jenis operasi pemrosesan 2. Hasil operasi Pemrosesan	Selasa, 17 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi operasi Pemrosesan 2. Jenis-jenis operasi pemrosesan 3. Hasil operasi Pemrosesan Tugas mencari 10 produk hasil dari proses manufaktur	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Selasa, 24 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi Proses permesinan 2. Jenis – jenis proses permesinan	Selasa, 24 September 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi Proses permesinan 2. Jenis – jenis proses permesinan (Milling, Bubut, Grinding, CNC)	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Selasa, 1 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Definisi Proses sheet metal forming dan Jenis – jenis proses sheet metal forming	Selasa, 1 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Definisi Proses sheet metal forming dan Jenis – jenis proses sheet metal forming Cutting dan Forming	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Selasa, 8 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	-	Selasa, 8 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Presentasi Tugas Sheet metal forming dan Permesinan	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Selasa, 15 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Definisi Proses plastik injection dan Jenis – jenis proses plastik injection	Selasa, 15 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Presentasi produk plastik serta pembuatannya	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 1 dari 3

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
7	-	Selasa, 22 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi proses pengecoran logam 2. Jenis – jenis proses pengecoran logam. 3. Flow proses dan Parameter pengecoran logam. 4. Mesin dan peralatan proses pengecoran 5. Kualitas produk pengecoran logam 6. Jenis cacat dan penyebab produk pengecoran logam.	Selasa, 22 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi proses pengecoran logam 2. Jenis – jenis proses pengecoran logam. 3. Flow proses dan Parameter pengecoran logam. 4. Mesin dan peralatan proses pengecoran 5. Kualitas produk pengecoran logam 6. Jenis cacat dan penyebab produk pengecoran logam.	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Selasa, 29 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Definisi Proses plastik injection dan Jenis – jenis proses plastik injection	Selasa, 29 Oktober 2024, 08:20 - 10:10	Proses Manufaktur Plastik, tugas : membuat ppt tentang proses : blow molding, dll / kelompok	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Selasa, 5 November 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi Pengukuran mekanik 2. Jenis - jenis alat ukur mekanik	Selasa, 5 November 2024, 08:20 - 10:10	Presentasi Tugas 1. Metrologi Industri 2. Konstruksi Alat Ukur	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Selasa, 12 November 2024, 08:20 - 10:10	UTS	Selasa, 12 November 2024, 08:20 - 10:10	Ujian Tengah Semester (soal PG)	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Selasa, 19 November 2024, 08:20 - 10:10	1. Memilih desain Proses Manufaktur 2. Menguraikan biaya Proses Manufaktur 3. Memerinci kebutuhan biaya Proses Manufaktur	Selasa, 19 November 2024, 08:20 - 10:10	Memilih desain Proses Manufaktur	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Selasa, 26 November 2024, 08:20 - 10:10	1. Memilih desain Proses Manufaktur 2. Menguraikan biaya Proses Manufaktur 3. Memerinci kebutuhan biaya Proses Manufaktur	Selasa, 26 November 2024, 08:20 - 10:10	Desain Manufaktur	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Selasa, 3 Desember 2024, 08:20 - 10:10	1. Cara Pengukuran 2. Hasil Pengukuran	Selasa, 3 Desember 2024, 08:20 - 10:10	1. Cara Pengukuran 2. Hasil Pengukuran	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Selasa, 10 Desember 2024, 08:20 - 10:10	Mahasiswa mampu Menguraikan definisi proses Pelapisan. Mahasiswa mampu Mendefinisikan masing-masing proses Pelapisan. Mahasiswa mampu Menyeleksi proses Pelapisan yang akan digunakan Mahasiswa mampu Memilih parameter setiap proses Pelapisan	Selasa, 10 Desember 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi proses Pelapisan 2. Jenis - jenis proses Pelapisan 3. Hasil produk proses Pelapisan Pengetahuan cat Metode pengecatan Peralatan dan sarana pengecatan Proses pengecatan Kualitas pengecatan K3 dalam pengecatan	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 2 dari 3

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
15	-	Selasa, 17 Desember 2024, 08:20 - 10:10	1. Definisi proses pengelasan logam 2. Jenis-jenis proses pengelasan logam, 1. Definisi proses Penyambungan 2. Jenis-jenis proses Penyambungan	Selasa, 17 Desember 2024, 08:20 - 10:10	Mereview tugas Perhitungan biaya	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Selasa, 7 Januari 2025, 08:20 - 10:10	1. Definisi proses Penyambungan 2. Jenis-jenis proses Penyambungan, 1. Memilih desain Proses Manufaktur 2. Menguraikan biaya Proses Manufaktur 3. Memerinci kebutuhan biaya Proses Manufaktur	Selasa, 7 Januari 2025, 08:20 - 10:10	Review Tugas memilih desain dan rincian biaya	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 3 dari 3

NILAI MATA KULIAH

Teknologi Rekayasa Logistik

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTRL2305 / Proses Manufaktur

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425181A

Jumlah Pertemuan : 16

Pengampu : 1. Nensi Yuselin
2. -
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0820240001	ACHMAD FABIO	68.20	BC
2	0820240002	AKBAR RADITYA WIRATAMA TANJUNG	81.80	AB
3	0820240003	ALIF JANGIE AL GHIFARI	71.48	B
4	0820240004	ALLYSSA RAHMADINI SAVITRI	72.98	B
5	0820240005	AVRAM JOSAFAT MANULLANG	71.60	B
6	0820240006	BENEDIKTUS GABRIEL PASKADO	71.28	B
7	0820240007	DEVARA NURUL AZIZAH	79.38	AB
8	0820240008	FATHIR DZUL HAQ	77.35	AB
9	0820240009	FAUZIAH CHOERUNNISA	78.40	AB
10	0820240010	HANINDITA SAUMI SIWI	77.10	AB
11	0820240011	M. HAIKAL SAPUTRA	72.78	B
12	0820240012	MOHAMMAD HUSEIN IBRAHIM	72.07	B
13	0820240013	MUHAMMAD FARRAS FEBRIAN	71.77	B
14	0820240014	MUHAMMAD IQBAL FIRDAUS	70.28	B
15	0820240015	MUHAMMAD RAKAN NAUFAL ALIEF SUMANTR	75.38	AB
16	0820240016	MUHAMMAD SATRIA DELVA BHADRIKA	70.68	B
17	0820240017	MUHAMMAD ZIDAN ARYBAWA	77.88	AB
18	0820240018	NABILA ANISSA FASYA	71.48	B
19	0820240019	NADYATIANA NUR FAIZAH	80.88	AB
20	0820240020	NAILA AYOE AGUSTIN	75.48	AB
21	0820240021	NAYLA DEWI PUTRI ARNETA	77.88	AB
22	0820240022	NAZRIL IKHSAN MUZAKKI	71.80	B

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0820240023	RAFAEL AJI SAPUTRA	75.30	AB
24	0820240024	RAUDHAH ATHIFAH	80.20	AB
25	0820240025	RIZKY DHARMAWAN	79.18	AB
26	0820240026	RIZKY MAYLANDRY SUBAGIO	73.68	B
27	0820240027	SABRINA SALSABILA AZZAHRA	73.08	B
28	0820240028	ZAKI FAKHRURRAHMAN	77.68	AB
29	0820240029	ZASKIA DWI AMELIA	78.80	AB
30	0820240030	ZUNNURRAIN QOHTON NABIL	75.68	AB
31	0820240031	JIHAN NUR ZAHIRA	81.68	AB

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN

Teknologi Rekayasa Logistik

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTRL2305 / Proses Manufaktur

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas / Grup : 2425181A / -

Jumlah Pertemuan : 16

Pengampu : Nensi Yuselin

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Selasa, 10 September 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 10 September 2024	08:20 - 10:10
2	Selasa, 17 September 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 17 September 2024	08:20 - 10:10
3	Selasa, 24 September 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 24 September 2024	08:20 - 10:10
4	Selasa, 01 Oktober 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 01 Oktober 2024	08:20 - 10:10
5	Selasa, 08 Oktober 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 08 Oktober 2024	08:20 - 10:10
6	Selasa, 15 Oktober 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 15 Oktober 2024	08:20 - 10:10
7	Selasa, 22 Oktober 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 22 Oktober 2024	08:20 - 10:10
8	Selasa, 29 Oktober 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 29 Oktober 2024	08:20 - 10:10
9	Selasa, 05 November 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 05 November 2024	08:20 - 10:10
10	Selasa, 12 November 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 12 November 2024	08:20 - 10:10
11	Selasa, 19 November 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 19 November 2024	08:20 - 10:10
12	Selasa, 26 November 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 26 November 2024	08:20 - 10:10

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 1 dari 2

13	Selasa, 03 Desember 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 03 Desember 2024	08:20 - 10:10
14	Selasa, 10 Desember 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 10 Desember 2024	08:20 - 10:10
15	Selasa, 17 Desember 2024 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 17 Desember 2024	08:20 - 10:10
16	Selasa, 07 Januari 2025 08:20 - 10:10	Hadir	Selasa, 07 Januari 2025	08:20 - 10:10

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 2 dari 2

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Teknologi Rekayasa Logistik

Semester / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTRL2305 / Proses Manufaktur

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425181A

Jumlah Pertemuan : 16

Pengampu : 1. Nensi Yuselin
2. -
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0820240001	ACHMAD FABIO	100%
2	0820240002	AKBAR RADITYA WIRATAMA TANJUNG	100%
3	0820240003	ALIF JANGIE AL GHIFARI	100%
4	0820240004	ALLYSSA RAHMADINI SAVITRI	100%
5	0820240005	AVRAM JOSAFAT MANULLANG	100%
6	0820240006	BENEDIKTUS GABRIEL PASKADO	100%
7	0820240007	DEVARA NURUL AZIZAH	100%
8	0820240008	FATHIR DZUL HAQ	93%
9	0820240009	FAUZIAH CHOERUNNISA	100%
10	0820240010	HANINDITA SAUMI SIWI	100%
11	0820240011	M. HAIKAL SAPUTRA	100%
12	0820240012	MOHAMMAD HUSEIN IBRAHIM	87%
13	0820240013	MUHAMMAD FARRAS FEBRIAN	93%
14	0820240014	MUHAMMAD IQBAL FIRDAUS	100%
15	0820240015	MUHAMMAD RAKAN NAUFAL ALIEF SUMANTRI	100%
16	0820240016	MUHAMMAD SATRIA DELVA BHADRIKA	100%
17	0820240017	MUHAMMAD ZIDAN ARYBAWA	100%
18	0820240018	NABILA ANISSA FASYA	100%
19	0820240019	NADYATIANA NUR FAIZAH	100%
20	0820240020	NAILA AYOE AGUSTIN	100%
21	0820240021	NAYLA DEWI PUTRI ARNETA	100%
22	0820240022	NAZRIL IKHSAN MUZAKKI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0820240023	RAFAEL AJI SAPUTRA	100%
24	0820240024	RAUDHAH ATHIFAH	100%
25	0820240025	RIZKY DHARMAWAN	100%
26	0820240026	RIZKY MAYLANDRY SUBAGIO	100%
27	0820240027	SABRINA SALSABILA AZZAHRA	100%
28	0820240028	ZAKI FAKHRURRAHMAN	100%
29	0820240029	ZASKIA DWI AMELIA	100%
30	0820240030	ZUNNURRAIN QOHTON NABIL	100%
31	0820240031	JIHAN NUR ZHAHIRA	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 18 Februari 2025, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA

Teknologi Rekayasa Logistik

Semeter / Tahun Akademik : Ganjil / 2024/2025

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTRL2305 / Proses Manufaktur

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2425181A

Jumlah Pertemuan : 16

Pengampu : 1. Nensi Yuselin

2. -

3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
0820240001	ACHMAD FABIO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240002	AKBAR RADITYA WIRATAMA TANJUNG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240003	ALIF JANGIE AL GHIFARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240004	ALLYSSA RAHMADINI SAVITRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240005	AVRAM JOSAFAT MANULLANG	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240006	BENEDIKTUS GABRIEL PASKADO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240007	DEVARA NURUL AZIZAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240008	FATHIR DZUL HAQ	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
0820240009	FAUZIAH CHOERUNNISA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240010	HANINDITA SAUMI SIWI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240011	M. HAIKAL SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240012	MOHAMMAD HUSEIN IBRAHIM	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240013	MUHAMMAD FARRAS FEBRIAN	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240014	MUHAMMAD IQBAL FIRDAUS	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240015	MUHAMMAD RAKAN NAUFAL ALIEF S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240016	MUHAMMAD SATRIA DELVA BHADRIK	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240017	MUHAMMAD ZIDAN ARYBAWA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240018	NABILA ANISSA FASYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240019	NADYATIANA NUR FAIZAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240020	NAILA AYOE AGUSTIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240021	NAYLA DEWI PUTRI ARNETA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240022	NAZRIL IKHSAN MUZAKKI	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240023	RAFAEL AJI SAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240024	RAUDHAH ATHIFAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240025	RIZKY DHARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240026	RIZKY MAYLANDRY SUBAGIO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240027	SABRINA SALSABILA AZZAHRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240028	ZAKI FAKHRURRAHMAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240029	ZASKIA DWI AMELIA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240030	ZUNNURRAIN QOHTHON NABIL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0820240031	JIHAN NUR ZAHIRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H