

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTPM2312 / CAD

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324021A

Jumlah Pertemuan : 12

Pengampu : 1. Heri Sudarmaji
2. Andreansyah
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 12:00	Sejarah CAD Keuntungan penggunaan CAD Pengenalan Software Inventore 2016 - 2D Sketch "full constrain" jenis-jenis dan kegunaan constrain - 3D Modeling Extrude Revolve Sweep Loft	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 12:00	-Gambaran umum, sejarah, dan fungsi CAD -Pengenalan interface inventor dan 2D Sketch dan Extrude -Pengerjaan gambar kerja 01	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Selasa, 27 Februari 2024, 13:00 - 16:30	Sejarah CAD Keuntungan penggunaan CAD Pengenalan Software Inventore 2016 - 2D Sketch "full constrain" jenis-jenis dan kegunaan constrain - 3D Modeling Extrude Revolve Sweep Loft	Selasa, 27 Februari 2024, 13:00 - 16:30	-Sejarah CAD Keuntungan penggunaan CAD Pengenalan Software Inventore 2016 - 2D Sketch "full constrain" jenis-jenis dan kegunaan constrain - 3D Modeling Extrude Revolve Sweep Loft-Sejarah CAD Keuntungan penggunaan CAD Pengenalan Software Inventore 2016 - 2D Sketch "full constrain" jenis-jenis dan kegunaan constrain - 3D Modeling Extrude Revolve Sweep Loft	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 1 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
3	-	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 12:00	3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane, 3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Rectangular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole - Champer Work Features - Create New Plane	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 12:00	-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Rectangular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole - Champer Work Features - Create New Plane-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Selasa, 19 Maret 2024, 13:00 - 16:30	3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane, 3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Cilcular pattern - Rectangular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole - Champer Work Features - Create New Plane	Selasa, 19 Maret 2024, 13:00 - 16:30	-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Rectangular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole - Champer Work Features - Create New Plane-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane	Terverifikasi Mahasiswa
5	-	Senin, 22 April 2024, 07:30 - 12:00	3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane, 3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Rectangular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole - Champer Work Features - Create New Plane	Senin, 22 April 2024, 07:30 - 12:00	-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane -3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 2 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
6	-	Senin, 22 April 2024, 13:00 - 16:30	3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane	Senin, 22 April 2024, 13:00 - 16:30	-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane-3D Modeling Pattern Modeling - Cilcular pattern - Mirror pattern Modify Modeling - Fillet - Hole seat counterbore and hole seat counterzink - Rib Work Features - Create New Plane	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Senin, 20 Mei 2024, 07:30 - 12:00	UTS	Senin, 20 Mei 2024, 07:30 - 12:00	-UTS dalam bentuk soal Kuis Cerdas Cermat Kelompok, Teori dan Pembuatan Produk dari 2D Sketch hingga Assembly	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Senin, 20 Mei 2024, 13:00 - 16:30	UTS	Senin, 20 Mei 2024, 13:00 - 16:30	-UTS dalam bentuk soal Kuis Cerdas Cermat Kelompok, Teori dan Pembuatan Produk dari 2D Sketch hingga Assembly	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Senin, 10 Juni 2024, 07:30 - 12:00	3D Modeling - Part atau komponen Assembly Assembly - Mate Constrain - Flush Constrain, Mechanical Drawing - Borders Create - Title Blocks Create Drafting - Base view - Projected view - Dimension create, Mechanical Drawing dan Presentation - Borders Create - Title Blocks Create Drafting - Base view - Projected view - Dimension create , Sheet Metal 3D Modelling	Senin, 10 Juni 2024, 07:30 - 12:00	-drafting & Pembuatan part sheet metal dan laporan progress project besar CAD untuk persiapan menuju UAS CAD	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Senin, 10 Juni 2024, 13:00 - 16:30	Sheet Metal 3D Modelling	Senin, 10 Juni 2024, 13:00 - 16:30	-Pembuatan part sheet metal dan laporan progress project besar CAD untuk persiapan menuju UAS CAD	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Senin, 1 Juli 2024, 07:30 - 12:00	Frame Generator, Project Pemodelan 3D, Ujian Akhir: Presentasi Project	Senin, 1 Juli 2024, 07:30 - 12:00	- - Mempelajari terkait dengan frame generator dan konsultasi project uas	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 3 dari 4

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
12	-	Senin, 1 Juli 2024, 13:00 - 16:30	Frame Generator, Project Pemodelan 3D, Ujian Akhir: Presentasi Project	Senin, 1 Juli 2024, 13:00 - 16:30	- Mempelajari terkait dengan frame generator dan konsultasi project uas	Terverifikasi Mahasiswa

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 4 dari 4

NILAI MATA KULIAH

Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTPM231; / CAD

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324021A

Jumlah Pertemuan : 12

Pengampu : 1. Heri Sudarmaji
2. Andreansyah
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0220230001	ABIYYU RIDWAN ZACKY	62.52	C
2	0220230002	DANIEL RESIK DWI YOHANCA	62.44	C
3	0220230003	FAKHRIY FATHIN NURROZIQ FASYA	66.45	BC
4	0220230004	FAQIH FATHURROHMAN ANANTA	71.29	B
5	0220230005	FARHAN SISWANTARA	57.40	C
6	0220230006	GUSTI IVAN INDIE MAHARDHIKA	85.17	A
7	0220230007	INDAH PERMATA SARI	63.73	C
8	0220230009	MARCHELLO VIRYA CANDRA	85.06	A
9	0220230010	MOHAMAD ZULFAHMI	85.35	A
10	0220230011	MUHAMMAD ADIL DARMAWAN	69.04	BC
11	0220230012	MUHAMMAD ANDRI DARMAWAN	71.46	B
12	0220230013	MUHAMMAD AZZAM FATHURRAHMAN	75.96	AB
13	0220230014	MUHAMMAD DAFFA ARILINANTO	60.46	C
14	0220230015	MUHAMMAD IHSAN	82.07	AB
15	0220230016	MUHAMMAD RAFI AKBAR	74.77	B
16	0220230017	MUHAMMAD RIZKY HARYONO	62.84	C
17	0220230018	MUJI ERSY NUGROHO	74.33	B
18	0220230019	NADILLA NURFRATAMI	70.46	B
19	0220230020	NATHANAEL PERCLES JAYADI	75.70	AB
20	0220230023	SHAKILLA HASAN ZAELANI	71.63	B
21	0220230025	SLAMET FARAS ABDULLAH	71.04	B
22	0220230076	FAREL YESHA DINATA PANJAITAN	87.39	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
23	0220230081	ABIL GAMAL SHAKAVI	77.63	AB
24	0220230083	DEA GUSTINA ADE KAMULA	61.04	C
25	0220230084	NABILLA EKA PUTRI	68.39	BC

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

REKAP KEHADIRAN DOSEN
Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTPM2312 / CAD
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2324021A / -
Jumlah Pertemuan : 12
Pengampu : Heri Sudarmaji

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Selasa, 27 Februari 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Selasa, 27 Februari 2024	07:30 - 12:00
2	Selasa, 27 Februari 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Selasa, 27 Februari 2024	13:00 - 16:30
3	Selasa, 19 Maret 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Selasa, 19 Maret 2024	07:30 - 12:00
4	Selasa, 19 Maret 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Selasa, 19 Maret 2024	13:00 - 16:30
5	Senin, 22 April 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Senin, 22 April 2024	07:30 - 12:00
6	Senin, 22 April 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Senin, 22 April 2024	13:00 - 16:30
7	Senin, 20 Mei 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Senin, 20 Mei 2024	07:30 - 12:00
8	Senin, 20 Mei 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Senin, 20 Mei 2024	13:00 - 16:30
9	Senin, 10 Juni 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Senin, 10 Juni 2024	07:30 - 12:00
10	Senin, 10 Juni 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Senin, 10 Juni 2024	13:00 - 16:30
11	Senin, 01 Juli 2024 07:30 - 12:00	Hadir	Senin, 01 Juli 2024	07:30 - 12:00
12	Senin, 01 Juli 2024 13:00 - 16:30	Hadir	Senin, 01 Juli 2024	13:00 - 16:30

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 1 dari 1

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH

Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTPM2312 / CAD

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324021A

Jumlah Pertemuan : 12

Pengampu : 1. Heri Sudarmaji
2. Andreansyah
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0220230001	ABIYYU RIDWAN ZACKY	100%
2	0220230002	DANIEL RESIK DWI YOHANCA	100%
3	0220230003	FAKHRIY FATHIN NURROZIQ FASYA	83%
4	0220230004	FAQIH FATHURROHMAN ANANTA	100%
5	0220230005	FARHAN SISWANTARA	100%
6	0220230006	GUSTI IVAN INDIE MAHARDHIKA	100%
7	0220230007	INDAH PERMATA SARI	100%
8	0220230008	M.YUSRIL	8%
9	0220230009	MARCHELLO VIRYA CANDRA	100%
10	0220230010	MOHAMAD ZULFAHMI	100%
11	0220230011	MUHAMMAD ADIL DARMAWAN	100%
12	0220230012	MUHAMMAD ANDRI DARMAWAN	100%
13	0220230013	MUHAMMAD AZZAM FATHURRAHMAN	100%
14	0220230014	MUHAMMAD DAFFA ARILINANTO	100%
15	0220230015	MUHAMMAD IHSAN	100%
16	0220230016	MUHAMMAD RAFI AKBAR	100%
17	0220230017	MUHAMMAD RIZKY HARYONO	100%
18	0220230018	MUJI ERSAN NUGROHO	100%
19	0220230019	NADILLA NURFRATAMI	100%
20	0220230020	NATHANAEL PERCLES JAYADI	100%
21	0220230021	RAHMAD DARMAWAN	100%
22	0220230023	SHAKILLA HASAN ZAELANI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 1 dari 2

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0220230025	SLAMET FARAS ABDULLAH	100%
24	0220230075	ALKAZHIMINAL GHAIZH NURHADI	8%
25	0220230076	FAREL YESHA DINATA PANJAITAN	100%
26	0220230081	ABIL GAMAL SHAKAVI	100%
27	0220230082	ALFIYAH KHANZA ZAAFARANI	41%
28	0220230083	DEA GUSTINA ADE KAMULA	83%
29	0220230084	NABILLA EKA PUTRI	100%

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 2 dari 2

DAFTAR KEHADIRAN MAHASISWA
Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
 Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KTPM2312 / CAD
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2324021A
 Jumlah Pertemuan : 12
 Pengampu : 1. Heri Sudarmaji
 2. Andreansyah
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12
0220220001	ADITYA MAULANA YUSUF	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
0220230001	ABIYU RIDWAN ZACKY	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230002	DANIEL RESIK DWI YOHANCA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230003	FAKHRIY FATHIN NURROZIQ FASYA	H	H	H	H	H	H	I	I	H	H	H	H
0220230004	FAQIH FATHURROHMAN ANANTA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230005	FARHAN SISWANTARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230006	GUSTI IVAN INDIE MAHARDHIKA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230007	INDAH PERMATA SARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230008	M.YUSRIL	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
0220230009	MARCELLO VIRYA CANDRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230010	MOHAMAD ZULFAHMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230011	MUHAMMAD ADIL DARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230012	MUHAMMAD ANDRI DARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230013	MUHAMMAD AZZAM FATHURRAHMA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230014	MUHAMMAD DAFFA ARILINANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230015	MUHAMMAD IHSAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230016	MUHAMMAD RAFI AKBAR	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230017	MUHAMMAD RIZKY HARYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230018	MUJI ERSAN NUGROHO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230019	NADILLA NURFRATAMI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230020	NATHANAEL PERCLES JAYADI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230021	RAHMAD DARMAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230023	SHAKILLA HASAN ZAELANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230024	SISPI	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
0220230025	SLAMET FARAS ABDULLAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230075	ALKAZHIMINAL GHAIZH NURHADI	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
0220230076	FAREL YESHA DINATA PANJAITAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230081	ABIL GAMAL SHAKAVI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230082	ALFIYAH KHANZA ZAAFARANI	H	S	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A
0220230083	DEA GUSTINA ADE KAMULA	H	H	H	H	I	I	H	H	H	H	H	H
0220230084	NABILLA EKA PUTRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220230085	SIVAN DWI JULIANSYAH	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Dicetak dari <https://sia.polytechnic.astra.ac.id/> pada tanggal 21 Agustus 2024, halaman 1 dari 1

Ket :
 N : Belum Ada Pertemuan
 H : Hadir
 A : Alpha
 I : Izin
 S : Sakit