

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KPM402 / Pemilihan Bahan dan Proses

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324022A

Jumlah Pertemuan : 19

Pengampu : 1. Danny Wicaksono
2. -
3. -

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
1	-	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 09:10	1. Free body diagram 2. Neutral Axis 3. Momen inersia 4. Tegangan pada beam, 1. Kontrak Perkuliahan 2. Pendahuluan 3. Evolusi Material 4. Proses Desain 5. Klasifikasi bahan dan proses 6. Hubungan antara fungsi, bahan, bentuk, proses, 1. table defleksi beam 2. metode superposisi	Selasa, 27 Februari 2024, 07:30 - 09:10	·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
2	-	Selasa, 27 Februari 2024, 09:20 - 11:00	1. klasifikasi dan sifat material 2. material index 3. diagram ashby, 1. proses desain dengan autodesk inventor 2. pembebanan dan constrain 3. stress analysis part pada autodesk inventor	Selasa, 27 Februari 2024, 09:20 - 11:00	·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
3	-	Jumat, 1 Maret 2024, 13:00 - 14:40	1. klasifikasi proses manufaktur 2. matriks proses-material 3. matriks proses-bentuk 4. kemampuan proses terhadap kekasaran permukaan dan toleransi 5. biaya proses	Jumat, 1 Maret 2024, 13:00 - 14:40	·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
4	-	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 09:10	1. studi kasus pemilihan bahan dan proses	Selasa, 19 Maret 2024, 07:30 - 09:10	·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa

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

No.	Grup	Pertemuan (Jadwal)	Materi Ajar (RPS)	Aktual Pertemuan	Aktual Materi Ajar	Status
5	-	Selasa, 19 Maret 2024, 09:20 - 11:00	UTS	Selasa, 19 Maret 2024, 09:20 - 11:00	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
6	-	Jumat, 22 Maret 2024, 13:00 - 14:40	Menentukan topik pemilihan bahan dan proses	Jumat, 22 Maret 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
7	-	Selasa, 23 April 2024, 07:30 - 09:10	Desain dan spesifikasi produk	Selasa, 23 April 2024, 07:30 - 09:10	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
8	-	Selasa, 23 April 2024, 09:20 - 11:00	Pemilihan material	Selasa, 23 April 2024, 09:20 - 11:00	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
9	-	Jumat, 26 April 2024, 13:00 - 14:40	Pemilihan proses	Jumat, 26 April 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
10	-	Jumat, 17 Mei 2024, 13:00 - 14:40	Perhitungan biaya	Jumat, 17 Mei 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
11	-	Selasa, 4 Juni 2024, 07:30 - 09:10	Latihan presentasi	Selasa, 4 Juni 2024, 07:30 - 09:10	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
12	-	Selasa, 4 Juni 2024, 09:20 - 11:00	Latihan presentasi	Selasa, 4 Juni 2024, 09:20 - 11:00	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
13	-	Jumat, 7 Juni 2024, 13:00 - 14:40	Latihan presentasi	Jumat, 7 Juni 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
14	-	Selasa, 25 Juni 2024, 07:30 - 09:10	Latihan presentasi	Selasa, 25 Juni 2024, 07:30 - 09:10	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
15	-	Selasa, 25 Juni 2024, 09:20 - 11:00	Latihan presentasi	Selasa, 25 Juni 2024, 09:20 - 11:00	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
16	-	Jumat, 28 Juni 2024, 13:00 - 14:40	Presentasi Project	Jumat, 28 Juni 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
17	-	Selasa, 16 Juli 2024, 07:30 - 09:10	Presentasi Project	Selasa, 16 Juli 2024, 07:30 - 09:10	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
18	-	Selasa, 16 Juli 2024, 09:20 - 11:00	Presentasi Project	Selasa, 16 Juli 2024, 09:20 - 11:00	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa
19	-	Jumat, 19 Juli 2024, 13:00 - 14:40	UAS	Jumat, 19 Juli 2024, 13:00 - 14:40	- ·materi sesuai	Terverifikasi Mahasiswa

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

NILAI MATA KULIAH

Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024

Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KPM402 / Pemilihan Bahan dan Proses

SKS Mata Kuliah : 2

Kelas : 2324022A

Jumlah Pertemuan : 19

Pengampu : 1. Danny Wicaksono
2. -
3. -

No.	NIM	Nama	Nilai Akhir	Nilai Mutu
1	0220220003	ALFRIZAL BAGUS PUTRANTO	66.50	BC
2	0220220005	BINTANG ZIBRAN	62.00	C
3	0220220006	CONSTANTIUS CHRISNAPUTRA	87.00	A
4	0220220007	ERLANGGA SATRIA ALFAROZI	73.50	B
5	0220220009	GALIH DWI ANANDIKA	54.50	D
6	0220220014	MIFTAHUL FIKRI	70.00	B
7	0220220018	MUHAMMAD RAFLI ABIYYU	90.50	A
8	0220220029	WILDAN YUSUF IRVANY	76.00	AB
9	0220220039	JASON BAGASPUTRA SETYAWAN	71.50	B
10	0220220040	JOKO ARDIANSYAH	70.50	B
11	0220220045	MUHAMMAD RAFI HAKIM	64.00	C
12	0220220047	MUHAMMAD REZA NUGRAHA	59.00	C
13	0220220053	RAHMATDILAH PRIYA SEMBODO SUCIYADI PUT	73.00	B
14	0220220055	REZKI FEBRIKA SARI	58.00	C
15	0220220060	SUSILO YUDOYONO	62.50	C
16	0220220062	TEGAR ADITYA	66.50	BC
17	0220220063	TRIA OKTA NUR SELFIANA	91.50	A
18	0220220067	ARSYA KANIA RAHMIKA	71.50	B
19	0220220069	ERJI KHOIRUNISA	70.50	B
20	0220220070	ERSA ADETYA	73.50	B
21	0220220077	MUHAMAD FAIZ MASYAL	65.50	BC
22	0220220084	NADINDA ELYSIA MAHARANI	77.00	AB

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	0220220091	SOFYAN EFFENDI	71.50	B
24	0220220094	YOHANES BAPTISTA VEZANTUARIO YOSMAN	68.50	BC
25	0220220097	INKA AMELIYUNDA MUTIARA	64.00	C

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 : KPM402 / Pemilihan Bahan dan Proses
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas / Grup : 2324022A / -
Jumlah Pertemuan : 19
Pengampu : Danny Wicaksono

No	Pertemuan	Status Kehadiran	Tanggal Kehadiran	Waktu Kehadiran
1	Selasa, 27 Februari 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 27 Februari 2024	07:30 - 09:10
2	Selasa, 27 Februari 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 27 Februari 2024	09:20 - 11:00
3	Jumat, 01 Maret 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 01 Maret 2024	13:00 - 14:40
4	Selasa, 19 Maret 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 19 Maret 2024	07:30 - 09:10
5	Selasa, 19 Maret 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 19 Maret 2024	09:20 - 11:00
6	Jumat, 22 Maret 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 22 Maret 2024	13:00 - 14:40
7	Selasa, 23 April 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 23 April 2024	07:30 - 09:10
8	Selasa, 23 April 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 23 April 2024	09:20 - 11:00
9	Jumat, 26 April 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 26 April 2024	13:00 - 14:40
10	Jumat, 17 Mei 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 17 Mei 2024	13:00 - 14:40
11	Selasa, 04 Juni 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 04 Juni 2024	07:30 - 09:10
12	Selasa, 04 Juni 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 04 Juni 2024	09:20 - 11:00

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

13	Jumat, 07 Juni 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 07 Juni 2024	13:00 - 14:40
14	Selasa, 25 Juni 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 25 Juni 2024	07:30 - 09:10
15	Selasa, 25 Juni 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 25 Juni 2024	09:20 - 11:00
16	Jumat, 28 Juni 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 28 Juni 2024	13:00 - 14:40
17	Selasa, 16 Juli 2024 07:30 - 09:10	Hadir	Selasa, 16 Juli 2024	07:30 - 09:10
18	Selasa, 16 Juli 2024 09:20 - 11:00	Hadir	Selasa, 16 Juli 2024	09:20 - 11:00
19	Jumat, 19 Juli 2024 13:00 - 14:40	Hadir	Jumat, 19 Juli 2024	13:00 - 14:40

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

PROSENTASE KEHADIRAN MATA KULIAH Teknik Produksi dan Proses Manufaktur

Semester / Tahun Akademik : Genap / 2023/2024
Kode Mata Kuliah / Mata Kuliah : KPM402 / Pemilihan Bahan dan Proses
SKS Mata Kuliah : 2
Kelas : 2324022A
Jumlah Pertemuan : 19
Pengampu : 1. Danny Wicaksono
2. -
3. -

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
1	0220220003	ALFRIZAL BAGUS PUTRANTO	100%
2	0220220005	BINTANG ZIBRAN	89%
3	0220220006	CONSTANTIUS CHRISNAPUTRA	100%
4	0220220007	ERLANGGA SATRIA ALFAROZI	100%
5	0220220009	GALIH DWI ANANDIKA	100%
6	0220220014	MIFTAHUL FIKRI	100%
7	0220220018	MUHAMMAD RAFLI ABIYYU	94%
8	0220220029	WILDAN YUSUF IRVANY	94%
9	0220220039	JASON BAGASPUTRA SETYAWAN	100%
10	0220220040	JOKO ARDIANSYAH	100%
11	0220220045	MUHAMMAD RAFI HAKIM	100%
12	0220220047	MUHAMMAD REZA NUGRAHA	100%
13	0220220053	RAHMATDILAH PRIYA SEMBODO SUCIYADI PUTRO	100%
14	0220220055	REZKI FEBRIKA SARI	100%
15	0220220060	SUSILO YUDOYONO	100%
16	0220220062	TEGAR ADITYA	100%
17	0220220063	TRIA OKTA NUR SELFIANA	100%
18	0220220067	ARSYA KANIA RAHMIKA	100%
19	0220220069	ERJI KHOIRUNISA	94%
20	0220220070	ERSA ADETYA	100%
21	0220220077	MUHAMAD FAIZ MASYAL	100%
22	0220220084	NADINDA ELYSIA MAHARANI	94%

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

No.	NIM	Nama	Prosentase Kehadiran
23	0220220091	SOFYAN EFFENDI	89%
24	0220220094	YOHANES BAPTISTA VEZANTUARIO YOSMAN	100%
25	0220220097	INKA AMELIYUNDA MUTIARA	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 : KPM402 / Pemilihan Bahan dan Proses
 SKS Mata Kuliah : 2
 Kelas : 2324022A
 Jumlah Pertemuan : 19
 Pengampu : 1. Danny Wicaksono
 2. -
 3. -

NIM	NAMA	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19
0220220003	ALFRIZAL BAGUS PUTRANTO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220005	BINTANG ZIBRAN	H	H	H	H	H	H	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220006	CONSTANTIUS CHRISNAPUTRA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220007	ERLANGGA SATRIA ALFAROZI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220009	GALIH DWI ANANDIKA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220014	MIFTAHUL FIKRI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220018	MUHAMMAD RAFLI ABIYU	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220029	WILDAN YUSUF IRVANY	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220039	JASON BAGASPUTRA SETYAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220040	JOKO ARDIANSYAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220045	MUHAMMAD RAFI HAKIM	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220047	MUHAMMAD REZA NUGRAHA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220053	RAHMATDILAH PRIYA SEMBODO SUC	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220055	REZKI FEBRIKA SARI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220060	SUSILO YUDOYONO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220062	TEGAR ADITYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220063	TRIA OKTA NUR SELFIANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220067	ARSYA KANIA RAHMIKA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220069	ERJI KHOIRUNISA	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220070	ERSA ADETYA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220077	MUHAMAD FAIZ MASYAL	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220084	NADINDA ELYSIA MAHARANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
0220220091	SOFYAN EFFENDI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	S	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220094	YOHANES BAPTISTA VEZANTUARIO Y	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
0220220097	INKA AMELIYUNDA MUTIARA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H