



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

FAKULTAS TEKNIK

Kampus : Jl. Letjend T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat - Jakarta Selatan 12530
Telp. : (021) 789 0965, 782 9919, 78831838, 789 0634
Fax : (021) 789 0966
Email : info@jagakarsa.ac.id
Website : http://www.jagakarsa.ac.id

SURAT TUGAS

NO. 01/PEN-TM/D/FT-UTAMA/II/2024

Fakultas : Teknik
Nama : Joko Prihartono, ST, MT
Pangkat / Golongan : Lektor/3B
NIDN/NUPK/NUPN : 0324067301

Untuk melaksanakan tugas sebagai berikut :

No	Uraian Tugas	Hari	Pukul	Mata Kuliah	Kode MK	Kredit (sks)	Jenjang Program	Program Studi	Semester
1	Mengajar	Senin	16.30 - 19.00	Elemen Mesin II	53B031	3	S-1	Teknik Mesin	Genap 23 / 24
		Selasa	08.00 - 10.30	Elemen Mesin II	53B031	3		Teknik Mesin	
		Selasa	16.30 - 19.00	Pros Prod Pemesinan+Prak CNC	53B030	3		Teknik Mesin	
		Selasa	10.50 - 13.20	Pros Prod Pemesinan+Prak CNC	53B030	3		Teknik Mesin	
	Total SKS					12			

Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji / honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Universitas Tama Jagakarsa
Penugasan ini berlaku dari tanggal 18 Maret sampai dengan tanggal 13 Juli 2024.

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Universitas Tama Jagakarsa
2. Wakil Rektor I
3. Ketua Program Studi Teknik Mesin
4. Kepala Bagian Administrasi Umum
5. Arsip

Jakarta, 01 Februari 2024

Dekan,



Dr. Mardiaman, ST., MT



DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL / GENAP T.A 2023/2024

UTAMA/F.A/U/001

Kampus : Jl. Letjen T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat – Jagakarsa Selatan 12530
Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 7883 1838, 789 0634
Fax : (021) 789 0966
Email : info@jagakarsa.ac.id
Website : https://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi : Teknik Mesin
Kode dan Mata Kuliah : 53B031 / Elemen Mesin II
Smt / SKS / W. Kuliah : IVC / 3 / 16.30 - 19.00

Dosen : Joko Prihartono, ST., MT.
Tgl. Kuliah pertama dan berakhir : 18 Maret s/d 13 Juli 2024

No Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																				Kehadiran	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					Jumlah	Huruf			
																															20%
1	22530003	Agus Fourman Harefa	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	18	28	80	A		
2	22530005	Gilang Ramadhani	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	19	28	81	A		
3	22530006	Hendi Andrian	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	19	28	81	A			
4	22530011	Andy Mawar	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	18,75	28	80,75	A			
5	22530015	Eqi	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	18	28	80	A			
6	22530016	Yogi yohandi	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	14	18	28	80	A			
7	22530018	Alip Wahyu Aji Saputro	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	S	√	√				19,5	14	18,75	28	80,25	A			
8																															
9																															
10																															
11																															
12																															
13																															
14																															
15																															

Keterangan :	
√ : Hadir Perkuliahan	Kehadiran Minimal 75%
!- : Absen Perkuliahan	UTS : Ujian Tengah Semester
S : Sakit	UAS : Ujian Akhir Semester
i : Ijin	Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN			
0	-	44	= E
45	-	55	= D
56	-	69	= C
70	-	79	= B
80	-	100	= A

Jakarta, 05 Agustus 2024

Dosen Pengampu

Joko Prihartono, ST., MT.

Ketua Program Studi

Joko Prihartono, ST., MT.



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM : UTAMA/F/A/U/002

PROGRAM STUDI : TEKNIK MESIN









SEMESTER : 4

TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

KODE / MATA KULIAH /SKS :53B031 / Elemen Mesin II/3

DOSEN PENGAMPU : Joko Prihartono, ST., MT.

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Senin, 18-3-2024	Pengantar	1. Sosialisasi RPS 2. Pengertian sistem pemindah daya	7		Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Senin, 25-3-2024	Pegas	1. Macam macam pegas (spring) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan pegas	7			
3	Senin, 01-4-2024	Kopling Tetap	1. Macam macam kopling tetap 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling tetap	7			
4	Senin, 22-4-2024	Kopling Tidak Tetap	1. Macam macam kopling tidak tetap (kopling cakar dan kopling gesek) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling cakar	7			
5	Senin, 29-4-2024	Kopling Tidak Tetap	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling gesek	7			
6	Senin, 06-5-2024	Rem	1. Macam macam rem (Rem Blok, Rem sabuk ban, Rem Tromol, Rem Cakram) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan rem blok	7			
7	Senin, 13-5-2024	Rem	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan rem tromol dan rem cakram	7			
8	Senin, 20-5-2024	UTS	Ujian Tengah Semester	7			

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring			
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu		
9	Senin, 27-5-2024	Transmisi Sabuk Dan Belt	1. Macam macam transmisi sabuk dan belt 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi sabuk	7		Komentar Program Studi	Komentar UJM		
10	Senin, 03-6-2024	Transmisi Sabuk Dan Belt	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi belt	7					
11	Senin, 10-6-2024	Transmisi Rantai	1. Macam macam transmisi rantai 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi rantai	7					
12	Jumat, 14-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Macam macam transmisi roda gigi (gigi lurus, gigi miring gigi Kerucut, gigi sumbu cacing) 2. Perbandingan transmisi dan perbandingan roda gigi	7					
13	Senin, 24-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Bentuk dasar dari permukaan gigi 2. Bentuk dasar dari permukaan gigi	7					
14	Senin, 01-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Perhitungan kekuatan gigi involute 2. Perhitungan kekuatan Roda gigi miring	6					
15	Senin, 08-6-2024	Membahas Contoh	Sistem pemindah daya dari skripsi mahasiswa	7				Telah memenuhi pertemuan minimal	
16	Senin, 22-7-2024	UAS	Ujian Akhir Semester	7				Sesuai dengan RPS	Sesuai RPS

Dosen Pengampu



Joko Prihartono, ST., MT.

Jakarta, 22 Juli 2024

Ketua Program Studi



Joko Prihartono, ST., MT.



DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL / GENAP T.A 2023/2024

Kampus : Jl. Letjen T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat – Jagakarsa Selatan 12530
 Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 7883 1838, 789 0634
 Fax : (021) 789 0966
 Email : info@jagakarsa.ac.id
 Website : https://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi : Teknik Mesin
 Kode dan Mata Kuliah : 53B031 / Elemen Mesin II
 Smt / SKS / W. Kuliah : IVA / 1 / 08.00 - 10.30

Dosen : Joko Prihartono, ST., MT.
 Tgl. Kuliah pertama dan berakhir : 18 Maret s/d 13 Juli 2024

No Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																				Kehadiran	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					Jumlah	Huruf	
																												20%	
1	22530002	Berubah Hati Gulo	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√					20	14	18	28,7	80,7	A		
2	22530004	Hubertus P. Lamablawa	S	S	S	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√						18	15	19	29,75	81,75	A		
3	22530008	Muhamad Fahrizal	√	√	√	S	√	√	√	√	√	√	√	S	√	√	√					18,5	14,5	18,5	28,7	80,2	A		
4	22530009	Ahmad Raehan	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√					20	14	18,75	28,7	81,45	A		
5	22530012	Alfaridzi Irawan	√	√	√	√	√	√	√	S	√	√	√	√	√	√	√					19	15	18	28,7	80,7	A		
6	22530014	M Usman Joodi A.T	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√					20	14	18	28,7	80,7	A		
7	22530017	Wahyu Listyo Nugroho	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√					20	14,5	18	29,75	82,25	A		
8																													
9																													
10																													
11																													
12																													
13																													
14																													
15																													

Keterangan :	
√ : Hadir Perkuliahan	Kehadiran Minimal 75%
! : Absen Perkuliahan	UTS : Ujian Tengah Semester
S : Sakit	UAS : Ujian Akhir Semester
i : Ijin	Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN			
0	-	44	= E
45	-	55	= D
56	-	69	= C
70	-	79	= B
80	-	100	= A

Jakarta, 05 Agustus 2024

Dosen Pengampu

Joko Prihartono, ST., MT.

Ketua Program Studi

Joko Prihartono, ST., MT.



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM : UTAMA/F/A/U/002

PROGRAM STUDI : TEKNIK MESIN









SEMESTER : 4

TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

KODE / MATA KULIAH /SKS :53B031 / Elemen Mesin II/3

DOSEN PENGAMPU : Joko Prihartono, ST., MT.

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Selasa,19-3-2024	Pengantar	1. Sosialisasi RPS 2. Pengertian sistem pemindah daya	6		Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Selasa,26-3-2024	Pegas	1. Macam macam pegas (spring) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan pegas	6			
3	Selasa,02-4-2024	Kopling Tetap	1. Macam macam kopling tetap 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling tetap	6			
4	Selasa,23-4-2024	Kopling Tidak Tetap	1. Macam macam kopling tidak tetap (kopling cakar dan kopling gesek) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling cakar	6			
5	Selasa,30-4-2024	Kopling Tidak Tetap	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan kopling gesek	7			
6	Selasa,07-5-2024	Rem	1. Macam macam rem (Rem Blok, Rem sabuk ban, Rem Tromol, Rem Cakram) 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan rem blok	7			
7	Selasa,14-5-2024	Rem	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan rem tromol dan rem cakram	7			
8	Selasa,21-5-2024	UTS	Ujian Tengah Semester	7			

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring			
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu		
9	Selasa,28-5-2024	Transmisi Sabuk Dan Belt	1. Macam macam transmisi sabuk dan belt 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi sabuk	6		Komentar Program Studi	Komentar UJM		
10	Selasa,04-6-2024	Transmisi Sabuk Dan Belt	Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi belt	7					
11	Selasa,11-06-2024	Transmisi Rantai	1. Macam macam transmisi rantai 2. Perencanaan dan Perhitungan kekuatan transmisi rantai	7					
12	Selasa,25-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Macam macam transmisi roda gigi (gigi lurus, gigi miring gigi Kerucut, gigi sumbu cacing) 2. Perbandingan transmisi dan perbandingan roda gigi	7					
13	Selasa, 2-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Bentuk dasar dari permukaan gigi 2. Bentuk dasar dari permukaan gigi	6					
14	Jumat,5-6-2024	Transmisi Roda Gigi	1. Perhitungan kekuatan gigi involute 2. Perhitungan kekuatan Roda gigi miring	7					
15	Selasa,9-7-2024	Membahas Contoh	Sistem pemindah daya dari skripsi mahasiswa	7				Telah memenuhi pertemuan minimal	
16	Selasa,23-7-2024	UAS	Ujian Akhir Semester	7				Sesuai dengan RPS	Sesuai RPS

Dosen Pengampu



Joko Prihartono, ST., MT.

Jakarta, 23 Juli 2024

Ketua Program Studi



Joko Prihartono, ST., MT.



DAFTAR HADIR DAN NILAI SEMESTER GANJIL / GENAP T.A 2023/2024

Kampus : Jl. Letjen T.B. Simatupang No. 152 Tanjung Barat – Jagakarsa Selatan 12530
Telp : (021) 789 0965, 782 9919, 7883 1838, 789 0634
Fax : (021) 789 0966
Email : info@jagakarsa.ac.id
Website : https://www.jagakarsa.ac.id

Program Studi : Teknik Mesin

Kode dan Mata Kuliah : 53B030 / Pros Prod Pemesinan+Prak CNC

Smt / SKS / W. Kuliah : IVA / 1 / 10.50 - 13.20

Dosen : Joko Prihartono, ST., MT.

Tgl. Kuliah pertama dan berakhir : 18 Maret s/d 13 Juli 2024

No Urut	NPM	NAMA MAHASISWA	PERKULIAHAN KE																				Kehadiran	Tugas	UTS	UAS	Nilai Akhir		Keterangan
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					Jumlah	Huruf	
1	22530002	Berubah Hati Gulo	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	15	18	31	84	A
2	22530004	Hubertus P. Lamablawa	S	S	S	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	18	15	19	31,5	83,5	A
3	22530008	Muhamad Fahrizal	√	√	√	S	√	√	√	√	√	√	√	S	√	√	√	√	√	√	√	√	18,5	14	18	29,75	80,25	A	
4	22530009	Ahmad Raehan	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	16	19	31,5	86,5	A
5	22530012	Alfaridzi Irawan	√	√	√	√	√	√	√	√	S	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	19	16	18	29,5	82,5	A
6	22530014	M Usman Joodi A.T	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	15	18	29,5	82,5	A
7	22530017	Wahyu Listyo Nugroho	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	20	16	19	31,5	86,5	A
8																													
9																													
10																													
11																													
12																													
13																													
14																													
15																													

Keterangan :	
√ : Hadir Perkuliahan	Kehadiran Minimal 75%
- : Absen Perkuliahan	UTS : Ujian Tengah Semester
S : Sakit	UAS : Ujian Akhir Semester
i : Ijin	Ket : Lulus / Tidak Lulus

PENILAIAN			
0	-	44	= E
45	-	55	= D
56	-	69	= C
70	-	79	= B
80	-	100	= A

Jakarta, 05 Agustus 2024

Dosen Pengampu

Joko Prihartono, ST., MT.

Ketua Program Studi

Joko Prihartono, ST., MT.



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM : UTAMA/F/A/U/002

PROGRAM STUDI : TEKNIK MESIN









SEMESTER : 4

TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

KODE / MATA KULIAH /SKS :53B030 / Proses Produksi Pemesinan+Praktek CNC

DOSEN PENGAMPU : Joko Prihartono, ST., MT.

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Selasa,19-3-2024	Pengantar	1.Sosialisasi RPS 2.Pengertian tentang proses pemesinan	6		Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Selasa,26-3-2024	Proses pemotongan logam	1.Pemotongan logam 2.Pembentukan geram 3.Penis jenis geram 4.Penis proses permesinan	6			
3	Selasa,02-4-2024	Mesin bubut	1.Pengertian dan prinsip kerja mesin bubut 2.Proses kerja mesin bubut 3.Penis jenis mesin bubut 4.Perkakas dan tools pada mesin bubut	6			
4	Selasa,23-4-2024	Mesin bubut	1.Perhitungan mesin bubut 2.Perawatan serta troubleshooting mesin bubut	6			
5	Selasa,30-4-2024	Mesin frais	1.Pengertian dan prinsip kerja mesin Frais 2.Proses kerja mesin Frais 3.Perkakas dan tools pada mesin frais 4.Penis jenis pengerjaan pada mesin frais 5.Penis jenis mesin frais	7			
6	Selasa,07-5-2024	Mesin frais	1.Perawatan pada mesin frais 2.Perhitungan pada mesin frais	7			
7	Selasa,14-5-2024	Mesin bor	1.Pengertian dan prinsip kerja Mesin gurdi 2.Peluas lubang (reamer) 3.Mesin pengebor 4.Perkakas pengebor 5.Perhitungan pada mesin bor	7			
8	Selasa,21-5-2024	UTS	Ujian Tengah Semester	7			

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring			
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu		
9	Selasa,28-5-2024	Mesin ketam & sekrap	1. Pengertian dan prinsip kerja pengetaman 2. Jenis jenis pengerjaan pada mesin sekrap	6		Komentar Program Studi	Komentar UJM		
10	Selasa,04-6-2024	mesin gerinda	1. Pengertian dan prinsip kerja Mesin gerinda 2. Pengelompokan mesin gerinda 3. Perkakas gerinda 4. Perhitungan pada mesin gerinda	7					
11	Selasa,11-06-2024	JIG & FIXTURE	Pengertian dan Fungsi Jix & Fixture	7					
12	Selasa,25-6-2024	CNC turning	1. Pengenalan gerak sumbu x dan z pada mesin bubut 2. Pemrograman absolut dan inkremen 3. Penggantian pahat	7					
13	Jumat,28-6-2024	CNC turning	1. Interpolasi gerak radius 2. Strategi pemrograman G code dan M code	6					
14	Selasa, 2-6-2024	CNC Milling	1. Pengenalan gerak sumbu x, y dan z pada mesin milling, 2. Pemrograman absolut dan inkremen, 3. Penggantian pahat,	7					
15	Selasa,9-7-2024	CNC Milling	1. Interpolasi gerak radius, 2. Strategi pemrograman G code dan M code	7				Telah memenuhi pertemuan minimal	
16	Selasa,23-7-2024	UAS	Ujian Akhir Semester	7				Sesuai dengan RPS	Sesuai RPS

Dosen Pengampu



Joko Prihartono, ST., MT.

Jakarta, 23 Juli 2024
Ketua Program Studi



Joko Prihartono, ST., MT.



UNIVERSITAS TAMA JAGAKARSA

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU

LEMBAR MONITORING PERKULIAHAN

FORM : UTAMA/F/A/U/002

PROGRAM STUDI : TEKNIK MESIN









SEMESTER : 4

TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

KODE / MATA KULIAH /SKS :53B030 / Proses Produksi Pemesinan+Praktek CNC

DOSEN PENGAMPU : Joko Prihartono, ST., MT.

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring	
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu
1	Selasa,19-3-2024	Pengantar	1.Sosialisasi RPS 2.Pengertian tentang proses pemesinan	7		Komentar Program Studi	Komentar UJM
2	Selasa,26-3-2024	Proses pemotongan logam	1.Pemotongan logam 2.Pembentukan geram 3.Penis jenis geram 4.Penis proses permesinan	7			
3	Selasa,02-4-2024	Mesin bubut	1.Pengertian dan prinsip kerja mesin bubut 2.Proses kerja mesin bubut 3.Penis jenis mesin bubut 4.Perkakas dan tools pada mesin bubut	7			
4	Selasa,23-4-2024	Mesin bubut	1.Perhitungan mesin bubut 2.Perawatan serta troubleshooting mesin bubut	7			
5	Selasa,30-4-2024	Mesin frais	1.Pengertian dan prinsip kerja mesin Frais 2.Proses kerja mesin Frais 3.Perkakas dan tools pada mesin frais 4.Penis jenis pengerjaan pada mesin frais 5.Penis jenis mesin frais	7			
6	Selasa,07-5-2024	Mesin frais	1.Perawatan pada mesin frais 2.Perhitungan pada mesin frais	7			
7	Selasa,14-5-2024	Mesin bor	1.Pengertian dan prinsip kerja Mesin gurdi 2.Peluas lubang (reamer) 3.Mesin pengebor 4.Perkakas pengebor 5.Perhitungan pada mesin bor	7			
8	Selasa,21-5-2024	UTS	Ujian Tengah Semester	7			

PERTEMUAN KE	HARI TANGGAL	POKOK BAHASAN	URAIAN MATERI BAHASAN	Jumlah Mhs Hadir	Tanda Tangan Dosen	Kontrol / Monitoring			
						Program Studi	Unit Jaminan Mutu		
9	Selasa,28-5-2024	Mesin ketam & sekrap	1. Pengertian dan prinsip kerja pengetaman 2. Jenis jenis pengerjaan pada mesin sekrap	7		Komentar Program Studi	Komentar UJM		
10	Selasa,04-6-2024	mesin gerinda	1. Pengertian dan prinsip kerja Mesin gerinda 2. Pengelompokan mesin gerinda 3. Perkakas gerinda 4. Perhitungan pada mesin gerinda	7					
11	Selasa,11-6-2024	JIG & FIXTURE	Pengertian dan Fungsi Jix & Fixture	7					
12	Jumat,14-6-2024	CNC turning	1. Pengenalan gerak sumbu x dan z pada mesin bubut 2. Pemrograman absolut dan inkremen 3. Penggantian pahat	7					
13	Selasa,25-6-2024	CNC turning	1. Interpolasi gerak radius 2. Strategi pemrograman G code dan M code	7					
14	Selasa, 2-6-2024	CNC Milling	1. Pengenalan gerak sumbu x, y dan z pada mesin milling, 2. Pemrograman absolut dan inkremen, 3. Penggantian pahat,	6					
15	Selasa,9-7-2024	CNC Milling	1. Interpolasi gerak radius, 2. Strategi pemrograman G code dan M code	7				Telah memenuhi pertemuan minimal	
16	Selasa,23-7-2024	UAS	Ujian Akhir Semester	7				Sesuai dengan RPS	Sesuai RPS

Dosen Pengampu



Joko Prihartono, ST., MT.

Jakarta, 23 Juli 2024
Ketua Program Studi



Joko Prihartono, ST., MT.