

**Program Studi Teknik Mesin
Fakultas Teknologi Industri
Institut Sains dan Teknologi Nasional
Semester Genap 2019-2020**

KODEMK :	422024
MATAKULIAH :	Mekanika Teknik 2
Kelas :	A
Peserta :	11
Kurikulum :	2018
Program Studi :	Teknik Mesin D3
Program Perkuliahan :	Kampus Bhumi Srengseng Indah
Periode Akademik :	Genap 2019/2020 - Reguler
Dosen :	1. Muhammad Firdausi, Ir. MT.
Jadwal :	Kamis, 10:00 - 11:50

SILABUS

1. Nama Mata Kuliah : Kendali Mutu
2. Kode MK/ SKS : ADM 505 / 2
3. Semester
4. Fakultas / Jurusan : Genap 2019/2020
5. Dosen / Asisten : Teknologi Industri/ Tenik Mesin D3
: 1. Muhammad Firdausi Ir. MT./-

Deskripsi Mata Kuliah (DMK) :

Manajemen Mutu Terpadu (MMT) adalah mata kuliah yang mendeskripsikan dan membahas tentang pengelolaan mutu yang diadopsi dari konsep-konsep ilmu ekonomi guna diaplikasikan dalam perencanaan dan produksi. Bahasan materi mata kuliah ini mencakup: latar belakang, filosofi, pengertian, konsep-konsep Manajemen Mutu Terpadu secara umum, dan secara khusus penerapannya dalam bidang pendidikan.

Tujuan Umum Perkuliahan (TUP):

Diharapkan setelah mengikuti perkuliahan ini, mahasiswa dapat mengetahui, mengerti dan memahami pengertian dan konsep umum Kendali Mutu dan pengaplikasiannya dalam bidang perencanaan dan produksi

ALOKASI PERTEMUAN

NO.	POKOK BAHASAN	JUMLAH PERTEMUAN 1 KALI = 2 X 50 MENIT
1.	Latar belakang, konsep dan pengertian Kendali Mutu	1 (satu) pertemuan
2.	Filosofi mutu / esensi mutu.	1 (satu) pertemuan
3.	Memahami pelanggan dan kempuasannya.	1 (satu) pertemuan
4.	Perkembangan mutu.	1 (satu) pertemuan
5.	Pemikir mutu: Juran, Deming, Crosby, Ishikawa	1 (satu) pertemuan



	dan Feigenbaun.	
6.	Performansi mutu.	1 (satu) pertemuan
7.	Jaminan mutu (Assurance quality).	1 (satu) pertemuan
8.	UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)	-
9.	Manajemen mutu	1 (satu) pertemuan
10.	Management Tools	1 (satu) pertemuan
11.	Siklus PDCA	1 (satu) pertemuan
12.	Gugus Kendali mutu.	1 (satu) pertemuan
13.	Studi Kasus	1 (satu) pertemuan
14.	Statistical Control	1 (satu) pertemuan
15.	Tugas kelompok	1 (satu) pertemuan
16.	UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)	-
	J U M L A H	14 (empat belas) pertemuan

**ACARA PERKULIAHAH E-LEARNING (TATAP MUKA DAN KEHADIRAN DOSEN)
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2019/2020
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**

Mata Kuliah : Mekaniuka Teknik2
Dosen : Muhammad Firdausi, Ir.

Kelas : A
Hari/jam : Kamis/10:00

NO.	Tanggal	POKOK BAHASAN	Jam	Jlh Mhs	Ttd Dosen
1.	9Mar	Latar belakang, konsep dan pengertian Kendali Mutu		18	
2.	16 Mar	Filosofi mutu / esensi mutu.		18	
3.	23 Mar	Memahami pelanggan dan kepuasannya.		18	
4.	30 Mar	Perkembangan mutu.		18	
5.	6 Apr	Pemikir mutu: Juran, Deming, Crosby, Ishikawa dan Feigenbaun.		18	
6.	13 Apr	Performansi mutu.		18	
7.	20 Apr	Jaminam mutu (Assurance quality).		18	
8.		UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)		18	
9.		Manajemen mutu		18	
10.		Management Tools		18	
11.		Siklus PDCA		18	
12.		Gugus Kendali mutu.		18	
13.		Studi Kasus		18	
14.		Statistical Control		18	

15.		Tugas kelompok		18	
16.		UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)		18	

Mengetahui,
Kepala Program Studi

Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT.

Jakarta, September 2020

Dosen,


Muhammad Firdausi, Ir. MT.

11 peserta



Anda
conservation 🌱



Lucky MD3'19
Sibuk

Admin Grup



+62 817-7652-5422
~Adinda

Admin Grup



+62 822-5202-6110
~@

Admin Grup



+62 812-9321-1654
👍👍👍 ISI AE... ~TMVensri Efridus 09TM



+62 813-1916-0450
~XxX



+62 822-6005-7118
Ada ~Aprizal S



+62 822-8940-7523
! ~DANY



+62 812-9321-1654
👍👍👍 ISI AE... ~TMVensri Efridus 09TM



+62 813-1916-0450
~XxX



+62 822-6005-7118
Ada ~Aprizal S



+62 822-8940-7523
! ~DANY



+62 852-6215-6756
~Riko Rajagukguk



+62 857-7922-8027
Hey there! I am using WhatsApp. ~.



+62 896-1380-7727
Hey there! I am using WhatsApp. ~Yubi

➡ Keluar dari grup

DAFTAR NILAI

SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2019/2020

Program Studi : Teknik Mesin D3
 Matakuliah : Kendali Mutu
 Kelas / Peserta : A
 Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah
 Dosen : Muhammad Firdausi, Ir.MT

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MOODL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	20%	20%	40%	0%	0%		
1	16420005	Aprizal Saputra	100	50	70	78	0	0	73.2	B+
2	17420020	Muhammad Novan Maulana	100	30	30	40	0	0	41	D
3	16420001	Muhammad Edho Prayoga	100	60	65	40	0	0	57.5	C
4	16420002	Khalilul Umam	100	30	30	70	0	0	55.4	C
5	16420003	Ramadhona Saputra	100	75	80	70	0	0	77	A-
6	16420004	Aldi Wibowo	100	63	65	78	0	0	73.3	B+
7	16420007	AIF Ahlianto	100	63	75	75	0	0	75.1	A-
8	16420008	Mashitah Teguh Sugastiana	100	63	65	79	0	0	73.7	B+
9	16420009	Itza Azz	100	68	75	80	0	0	78.1	A-
10	16420010	Sulhan Ryan Alfandra Latif	100	62	70	80	0	0	75.4	A-
11	16420011	Wahyu Ahmad Nugraha	100	50	65	80	0	0	71.5	B
12	16420012	Febi Rizqi Maulana	100	65	65	78	0	0	73.7	B+
13	16420013	Shayva Toriq Ramadhan	100	67	70	78	0	0	75.6	A-
14	16420014	Sima Edd Nugraha	100	70	75	78	0	0	77.7	A-
15	16420015	Muhammad Iqbal	100	64	70	75	0	0	73.8	B+
16	16420016	Rafhan Dyas Syaqui	100	68	65	72	0	0	71.9	B
17	16420019	Pran Tariono	100	65	75	80	0	0	76.9	A-
18	16420020	Yusuf Aji Nugroho	100	72	65	75	0	0	73.9	B+

Rekapitulasi Nilai							
A	0	B+	6	C+	0	D+	0
A-	7	B	2	C	2	D	1
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 5 September 2020

Dosen Pengajar

Muhammad Firdausi, Ir.MT