

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
NOMOR F2/585.1/B/IX/2023**

**TENTANG
PENUGASAN MENGAJAR DOSEN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024**



Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan:

- Menimbang : a. bahwa untuk kelancaran jalannya kegiatan perkuliahan di Fakultas Teknologi Industri pada semester gasal tahun akademik 2023/2024, perlu penetapan pembagian tugas mengajar dosen Fakultas Teknologi Industri yang sesuai dengan bidang keahlian;
b. berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a perlu menetapkan keputusan Dekan tentang Penugasan Mengajar Dosen;
- Mengingat : a. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen;
b. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi;
c. Peraturan Pemerintah Nomor 37 tahun 2009 Tentang Dosen;
d. Tentang Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;
e. Pedoman PP Muhammadiyah Nomor 02/Ped/I.0/B/2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
f. Statuta Universitas Ahmad Dahlan Tahun 2022.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Tentang Penugasan Mengajar
- Pertama : Memberikan tugas mengajar kepada Dosen Tetap/Dosen Tidak Tetap yang namanya tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- Kedua : Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal 18 September 2023 sampai 27 Januari 2024

Ditetapkan di Yogyakarta
Pada tanggal 16 September 2023

Dekan,



Ir. Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.
NIPM 19740521 200002 111 086202

Tembusan:

1. Rektor
2. Wakil Rektor Bidang Akademik
3. Wakil Rektor Bidang SDM
4. Wakil Rektor Bidang KKAU
5. Kepala BSDM

Lampiran : Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan

Nomor F2/585.1/B/IX/2023 16 September 2023

DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

PROGRAM STUDI : S1 TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS : TEKNOLOGI INDUSTRI
SEMESTER : GASAL
TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

NO	NAMA	JABATAN / GOLONGAN	STATUS (T/TT)	MATA KULIAH YANG DIAMPU		SKS	JML SKS	KET./SEM. /PRODI
				1	2			
1	Dr. Ir. Tri Budiyanto, M.T.	Lektor /III/d	T	1	Pengantar Teknik Industri	2,25	9,75	T/1abc/T.Ind
				2	Kesehatan dan Keselamatan Kerja	4		T/3abcd/T.Ind
				3	Ergonomi Industri	1,5		T/7a/T.Ind
				4	Metodologi Penelitian Lanjut	1		M/7r/T.Ind
				5	Ergonomi Keselamatan dan Kesehatan Kerja	1		T/1a/FKM
2	Dr. Siti Mahsanah Budijati, S.T.P., M.T.	Lektor Kepala /III/d	T	1	Pemodelan sistem	4,5	11,69	T/5abc/T.Ind
				2	Sistem Produksi	3		T/5abc/T.Ind
				3	Pengantar Teknik Industri	2,25		T/1abc/T.Ind
				4	Metodologi Penelitian Lanjut	1		M/7b/T.Ind
				5	Perancangan Bisnis Perusahaan	0,938		T/7b/T.Ind
3	Reni Dwi Astuti,S.T.P,M.T.	Lektor /III/c	T	1	Pengendalian dan Penjaminan Mutu	4,5	9,438	T/5abc/T.Ind
				2	Praktikum Statistika	3		M/5abc/T.Ind
				3	Metodologi Penelitian Lanjut	1		M/7j/T.Ind
				4	Perancangan Bisnis Perusahaan	0,938		T/7e/T.Ind

4	Endah Utami,ST,MT	Lektor /IId	T	1 Pengantar Ilmu Ekonomika 2 Pengantar Teknik Industri 3 Metodologi Penelitian Lanjut 4 Perancangan Bisnis Perusahaan 5 Ekonomi Teknik	3 1,5 1 1,125 2	8,625	T/1abc/T.Ind T/1abc/T.Ind M/7d/T.Ind T/7c/T.Ind M/7a/T.ElK
5	Isana Arum Primasari, S.T.,M.T.	Lektor /III/d	T	1 Sistem Lingkungan Industri 2 Perencanaan dan Pengendalian Proyek 3 Pratikum Perancangan Teknik Industri II 4 Metodologi Penelitian Lanjut 5 Perancangan Bisnis Perusahaan	6 3 1,5 1 1,125	12,63	M/5abc/T.Ind M/7a/T.Ind T/5abc/T.Ind M/7o/T.Ind T/7b/T.Ind
6	Choirul Bariyah, S.T., M.T.	Lektor /III/c	T	1 Metode Pengukuran Kerja 2 Keandalan Manusia 3 Biologi 4 Metodologi Penelitian Lanjut 5 Perancangan Bisnis Perusahaan	3 3 4 1 0,938	11,94	T/5abc/T.Ind M/7a/T.Ind M/1dg/T.Ind M/7i/T.Ind T/7c/T.Ind
7	Afan Kurniawan, ST, MT	Lektor /III/c	T	1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja 2 Manajemen Energi 3 Sistem Pemeliharaan 4 Metodologi Penelitian Lanjut	4 2,625 3 1	10,63	T/3abcd/T.Ind T/7a/T.Ind M/7a/T.Ind M/7c/T.Ind
8	Agung Kristanto, S.T.,M.T., P.hD	Lektor /III/c	T	1 Sistem Rangka Otot 2 Gambar Teknik 3 Ergonomi Industri 4 Biologi 5 Metodologi Penelitian Lanjut 6 Desain Produk 7 Ergonomi Keselamatan dan Kesehatan Kerja	3 6 1,5 4 1 1 1	17,5	M/7a/T.Ind T/3abcd/T.Ind T/7a/T.Ind M/1fi/T.Ind M/7f/T.Ind T/5a/T.ElK T/1a/FKM
9	Utaminingsih Linarti ST, MT	Lektor /III/d	T	1 Riset Operasi Deterministik 2 Sistem Persediaan 3 Metodologi Penelitian Lanjut 4 Perancangan Bisnis Perusahaan	6 3 1 0,938	10,94	T/3abcd/T.Ind M/7a/T.Ind M/7k/T.Ind T/7c/T.Ind
10	Amalia Yuli Astuti, ST, MT	Lektor /III/b	T	1 Pemograman Dasar Komputer 2 Prakt. Pemograman Dasar Komputer 3 Analisis dan Perancangan Sistem Informasi 4 Analitika Data 5 Metodologi Penelitian Lanjut 6 Perancangan Bisnis Perusahaan	3 3 9 1 1 1,125	18,13	T/1abc/T.Ind M/1abc/T.Ind M/7abc/T.Ind T/7a/T.Ind M/7a/T.Ind T/7d/T.Ind

11	Fatma Hermining A, S.T, M.Sc	Lektor /III/c	T	1 2 3 4 5 6	Pemodelan Sistem Praktikum Perancangan Teknik Industri II Lean Manufacturing Manajemen Operasi Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	4,5 1,5 3 1 1 0,938	11,94	T/5abc/T.Ind T/5abc/T.Ind M/7a/T.Ind T/7a/T.Pang M/7e/T.Ind T/7e/T.Ind
12	Okka Adiyanto, S.TP, M.Sc	Asisten Ahli /III/b	T	1 2 3 4 5 6 7	Gambar Teknik Mekanika Fisika Biologi Proses Manufaktur Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan Praktikum Proses Manufaktur	6 3 4 3 1 0,938 1,5	19,44	T/3abcd/T.Ind T/3abc/T.Ind M/1eh/T.Ind T/5abc/T.Ind M/7q/T.Ind T/7d/T.Ind T/5abc/T.Ind
13	Wandhansari Sekar J. S.T, M.Sc	Lektor /III/c	T		Teori Probabilitas Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	12 1 0,938	13,94	M/3abcd/T.Ind M/7n/T.Ind T/7a/T.Ind
14	Muhammad Faishal, S.T, M.Sc	Asisten Ahli /III/b			Pengantar Ilmu Ekonomika Green Technology Riset Operasi Deterministik Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	3 1,5 6 1 1,125	12,63	T/1abc/T.Ind T/7a/T.Ind T/3abcd/T.Ind M/7g/T.Ind T/7a/T.Ind
13	Farid Ma'ruf, ST, M.Eng	Lektor /III/c	T		Kewirausahaan Proses Manufaktur Praktikum Proses Manufaktur Digital Marketing Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	4 3 1,5 3 1 0,938	13,44	T/3abcd/T.Ind T/5abc/T.Ind T/5abc/T.Ind M/7a/T.Ind M/7l/T.Ind T/7a/T.Ind
14	Hayati Mukti A, ST, M.Sc, P.hD	Lektor /III/c	T		Sistem Produksi Analitika Data Metaheuristik Perancangan dan Pengendalian Produksi Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	3 1 3 1 1 0,938	9,938	T/5abc/T.Ind T/7a/T.Ind M/7a/T.Ind T/7a/T.Pang M/7h/T.Ind T/7d/T.Ind

15	Syifa Fitriani, ST, M.Sc	Lektor /III/c	T	Analisis Biaya Pengendalian dan Penjaminan Mutu Metodologi Penelitian Lanjut Perancangan Bisnis Perusahaan	6	12,44	T/5abc/T.Ind
					4,5 1 0,938		T/5abc/T.Ind M/7m/T.Ind T/7b/T.Ind
16	Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.Sc.	Lektor /III/b	T	Mekanika Fisika Metode Pengukuran Kerja Metodologi Penelitian Lanjut Pengalaman Pengguna dan Usabilitas Perancangan Bisnis Perusahaan	3	11,13	T/3abc/T.Ind
					3 1 3 1,125		T/5abc/T.Ind M/7p/T.Ind M/7a/T.Ind T/7e/T.Ind

Yogyakarta, 16 September 2023

Dekan,



Dr. Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.

NIPM. 19740521 200002 111 0862028



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 211972430
Matakuliah : Sistem Pemeliharaan
Kelas : A
Program Studi : Teknik Industri
Dosen Pengampu : Afan Kurniawan, S.T., M.T.
Jumlah Peserta : 26
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	18 September 2023	Pendahuluan 1. Pentingnya pemeliharaan fasilitas 2. Pentingnya perawatan bagi investor, pengelola dan karyawan 3. Permasalahan dalam sistem pemeliharaan	24	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
2	25 September 2023	Pemeliharaan Sistem 1. Tujuan pemeliharaan 2. Kebijakan Pemeliharaan Sistem 3. Konsep Perawatan 4. Bentuk-bentuk perawatan	23	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
3	02 Oktober 2023	Pengorganisasian Departemen Perawatan • Faktor-faktor yang mempengaruhi pembentukan departemen perawatan • Konsep dasar organisasi departemen perawatan • Prinsip-prinsip Organisasi Departemen Perawatan	26	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
4	09 Oktober 2023	Kuiz 1 Mahasiswa menyelesaikan persoalan-persoalan terkait dengan materi yang telah disampaikan dalam pertemuan 1 sampai 3	23	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
5	16 Oktober 2023	Perencanaan & Pengendalian Perawatan • Perencanaan Perawatan • Sasaran perencanaan perawatan • Faktor-faktor penting dalam perencanaan perawatan	18	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
6	23 Oktober 2023	Faktor Penunjang Sistem Perawatan • Inventarisasi • Identifikasi Perawatan Industri • Daftar rencana perawatan • Spesifikasi pekerjaan	22	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
7	30 Oktober 2023	Keandalan • Pengertian Keandalan • Kurva dan fungsi keandalan • Keandalan sistem seri • Keandalan sistem paralel • Keandalan kombinasi sistem seri dan sistem paralel	22	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
8	08 November 2023	Ujian Tengah Semester	26	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
9	20 November 2023	Maintainability • Waktu rata-rata perbaikan • Waktu perawatan • Availability • Program pemeliharaan	26	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
10	27 November 2023	Biaya Perawatan • Perhitungan biaya pemeliharaan • Pengendalian biaya pemeliharaan • Biaya perawatan berdasar interval waktu perawatan	26	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
11	04 Desember 2023	Pengelolaan Bengkel dan Peralatan • Fungsi bengkel/workshop di pabrik • Sentralisasi dan desentralisasi bengkel • Daftar Peralatan • Pengelolaan suku cadang	26	Afan Kurniawan, S.T., M.T.

12	11 Desember 2023	Kuiz 2 Menyelesaikan persoalan-persoalan terkait dengan materi yang telah disampaikan dalam pertemuan 9 sampai 11	21	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
13	18 Desember 2023	Total Productive Maintenance • Konsep Total Productive Maintenance (TPM) • Implementasi TPM • Efektivitas peralatan Total • Six Big Loses	12	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
14	06 Januari 2024	Reliability Centered Maintenance • Manfaat RCM • Perawatan dan RCM Langkah-langkah implementasi RCM	18	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
15	08 Januari 2024	Pemeliharaan Bangunan Gedung 1.Ruang lingkup pemeliharaan bangunan Gedung 2. Prinsip dasar pemeliharaan bangunan 3.Langkah yang harus dilakukan dalam pemeliharaan 4. Perlunya pemeliharaan gedung	13	Afan Kurniawan, S.T., M.T.
16	17 Januari 2024	Ujian Akhir Semester	24	Afan Kurniawan, S.T., M.T.

Rekap presensi matakuliah ini adalah hasil rekap yang sah dan bersumber dari Sistem Informasi Akademik Universitas Ahmad Dahlan.

FORM NILAI LENGKAP

Fakultas : Teknologi Industri : Sistem Pemeliharaan
 Program Studi : Teknik Industri : 211972430 / 3 / 7
 Tahun Akademik : 2023/2024 : Afan Kurniawan, S.T
 Tahun Akademik : A

No	NIM	Nama Mahasiswa	Nilai					
			Prosentase Nilai (%)	KuiZ 1	Kuis 2	UTS	UAS	NA (Angka)
			100	15	15	35	35	
1	2000019002	FADLI SURYA GUMILAR		80	75	90	55	74
2	2000019005	RICKY YAHYA WIJAYA		70	70	75	40	61.25
3	2000019009	WINDA YOGISTA		70		30	30	31.5
4	2000019011	HASYIM ATHALLAH YUSRAN		70	70	45	25	45.5
5	2000019013	AINI NURFADILAH		70	80	60	75	69.75
6	2000019018	M.ALFIN ALFITHO		75	75	40	30	47
7	2000019028	HANIF ABDURRASYID		75	75	75	80	76.75
8	2000019030	DIFLA AYUDYA HAPSARI		70	75	45	65	60.25
9	2000019032	HENDI ALVIANIKO		75	75	65	35	57.5
10	2000019037	MOH. WAHYU SAPUTRA		60	60	25	25	35.5
11	2000019044	FACHRI MARENDRA KRISNA		70		55		29.75
12	2000019054	ANDIKA HERI HARTANTO		80	85	75	30	61.5
13	2000019058	CHINTIA RAHADATUL PUTRI		70	75	40	40	49.75
14	2000019061	DINA SONIA		70	0	70	65	57.75
15	2000019079	MOHAMMAD ALAMSYAH		70	70	65	70	68.25
16	2000019083	DICKY WAHANA DIRGANTARA		70		75	60	57.75
17	2000019091	ALDA RISMA ARIANI		75	75	50	45	55.75
18	2000019095	LAURA KARTIKA SARI		80	80	40	40	52
19	2000019098	SALSABILA AINUN FADHILAH		80	80	45	35	52
20	2000019104	PUGUH ALBAAB NURDIN		70		30		21
21	2000019107	MHD ANTASENA ATTHORIQ		70	65	60	65	64
22	2000019147	ZIHAN SIFANI POHAN		70	80	55	30	52.25
23	2000019153	KUSUMA KHARIMAH ASH-SYA		75	75	70	40	61
24	2000019164	MUHAMMAD ZIDANE RAFLI NA		65	70	40	25	43
25	2000019166	FACHRURROZI AHMAD		80	75	30	30	44.25
26	2000019168	PRATIWI RAHMAWATI		80	80	35	60	57.25

SELESAI

Yogyakarta, 26 Januari
 Dosen Pengampu,



Afan Kurniawan, S.T., M.T.

n

., M.T.

Huruf (PAN)
A
B
E
D
A-
D+
A
B
B-
D
E
B
C-
B-
B+
B-
C+
C
C
E
B
C
B
D
D
C+