

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
NOMOR F2/101/B/III/2024**

**TENTANG
PENUGASAN MENGAJAR DOSEN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
SEMESTER GENAP 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 genap 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.O/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 4 Maret 2024 sampai dengan 27 Juli 2024

Ditetapkan di Yogyakarta
Pada tanggal 2 Maret 2024

Dekan,



Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T.
NIPM.196608121996010110784324

Tembusan:

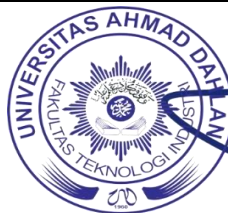
1. Rektor
2. Wakil Rektor Bidang Akademik
3. Wakil Rektor Bidang SDM
4. Wakil Rektor Bidang KKAU
5. Kepala BSDM

DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

PROGRAM STUDI : S2 TEKNIK KIMIA
FAKULTAS : TEKNOLOGI INDUSTRI
SEMESTER : GENAP
TAHUN AKADEMIK : 2023/2024

NO	NAMA	JABATAN AKADEMIK	STATUS (T/TT)	MATAKULIAH YANG DIAMPU	SKS	JML SKS	SEM./PRODI
1	Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T.	Guru Besar / IV / b	T	1. Metodologi penelitian 2. Manajemen dan Konservasi Energi 3. Proposal Tesis 4. Tesis 5. Metodologi Penelitian	1,5 1,5 1,5 1,5 2	8	T/1a/MTK T/Pil a/MTK T/2a/MTK T/4a/MTK T/5ab/T. Kim.
2	Ir. Maryudi, S.T., M.T., Ph.D.	Lektor Kepala / IV / a	T	1. Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Beracun 2. Reaktor Heterogen 3. Analisis Resiko Lingkungan/Industri 4. Perancangan Pabrik Kimia I 5. Teknik Lingkungan	1,5 2 1,5 2 1	8	T/Pil a/MTK T/6ab/T. Kim. T/Pil a/MTK T/6ab/T. Kim. T/Pil a/T.Kim
3	Dr. Ir. Martomo Setyawan, S.T., M.T.	Lektor Kepala / IV / a	T	1. Termodinamika Lanjut 2. Fenomena Transfer lanjut 3. Teknologi Pengolahan Batu bara 4. Tesis 5. Teknologi Pengolahan Minyak Bumi 6. Metode Numerik 7. Tek. Minyak, Gas Bumi, dan Batu Bara	1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 2 1	10,5	T/1a/MTK T/1a/MTK T/Pil a/MTK T/4a/MTK T/Pil/MTK T/4ab/T.Kim. T/Pil a/T.Kim.

4	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D.	Lektor Kepala / IV / a	T	1. Analisis Instrumentasi Lanjut 2. Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Beracun 3. Proposal Tesis 4. Teknik Lingkungan 5. Praktikum Kimia I 6. Kimia	1,5 1,5 1,5 1 2 3	10,5	T/3/MTK T/Pil a/MTK T/2a/MTK T/Pil a/T.Kim T/2a/T.Kim T/2abc/T.Ind.
5	Dr. Eng. Farrah Fadhilah Hanum, S.T., M.Eng.	Lektor / III / c	T	1. Termodinamika Lanjut 2. Teknik Reaksi Kimia Lanjut 3. Rekayasa Desain Produk 4. Analisis Resiko Lingkungan/Industri 5. Teknologi Pengolahan Batu Bara 6. Analisis Instrumentasi Lanjut 7. Teknologi Pengolahan Minyak dan Gas Bumi 8. Termodinamika 1 9. Alat Industri Kimia 10. Kimia	1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 2 3 3	18,5	T/1a/MTK T/2a/MTK T/2a/MTK T/Pil a/MTK T/Pil a/MTK T/3/MTK T/Pil/ MTK T/4ab/T.Kim. T/6ab/T.Kim. T/6abc/T.Kim.
6	Ir. Adi Permadi, S.T., M.T., M.Farm., Ph.D.	Lektor / III / c	T	1. Fenomena Transfer lanjut 2. Rekayasa Desain Produk 3. Teknologi Pengemasan Pangan 4. Teknologi Herbal dan Sediaan Farmasi 5. Kalkulus 6. Teknologi Herbal 7. Kewirausahaan 8. Kewirausahaan 9. Kewirausahaan 10. Matematika Teknik 11. Teknologi bioproses 12. Perancangan Pabrik	1,5 1,5 1,5 1,5 2 1 2 2 2 2 1 1	19	T/1a/MTK T/2a/MTK T/Pil a/MTK T/Pil a/MTK T/2/T.Pang T/1/T. Kim T/2/T.Pang T/4/Hukum T/4/Psikologi T/PVTE T/1/T. Kim T/2/T.Pang



Yogyakarta, 2 Maret 2024
Dekan,

Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T.
NIPM. 196608121996010110784324



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 215410130
Matakuliah : Fenomena Transfer Lanjut
Kelas : A
Program Studi : Teknik Kimia
Dosen Pengampu : Dr.MARTOMO SETYAWAN, S.T., M.T.; Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
Jumlah Peserta : 6
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	16 Maret 2024	Pengantar ,viskositas, dan mekanisme transport momentum	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
2	23 Maret 2024	soal soal penyelesaian bab 1 (viskositas)	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
3	30 Maret 2024	shell momentum balances and velocity distribution in laminar flow	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
4	01 April 2024	flow through annulus - flow of two adjacent immiscible fluids pengantar equation of change dan 2 contoh soal	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
5	02 April 2024	penggunaan equation of motion untuk flow of falling film, short contact time pada aliran di dinding, radial flow between parallel disk, laju fluida yang mengalir dalam pipa horizontal	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
6	29 April 2024	distribusi laju untuk independen variabel lebih dari satu (Chapter 4 bird)	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
7	30 April 2024	Distribusi laju dalam aliran turbulen (Bab 5)	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
8	07 Mei 2024	uts	6	Adi Permadi, S.T., M.T., Ph.D.
9	21 Mei 2024	fenomena transfer panas 1 variabel	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
10	28 Mei 2024	Fenomena perpindahan lebih dari satu variabel	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
11	04 Juni 2024	Persamaan energi dan penggunaannya	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
12	11 Juni 2024	Latihan beberapa kasus perpindahan panas unsteady	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
13	25 Juni 2024	Uji Kompetensi	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
14	02 Juli 2024	perpindahan massa satu variabel	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
15	03 Juli 2024	perpindahan massa kasus reaktor	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.
16	16 Juli 2024	UAS	6	MARTOMO SETYAWAN, Dr., S.T., M.T.

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