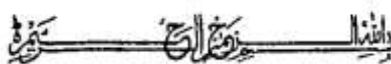


**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
NOMOR : F3/061/D.2/II/2024**

**TENTANG  
PENUGASAN MENGAJAR DOSEN  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024**



Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Terapan Universitas Ahmad Dahlan:

- Menimbang
- a. bahwa untuk kelancaran jalannya kegiatan perkuliahan di Fakultas Sains dan Teknologi Terapan pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024, perlu penetapan pembagian tugas mengajar dosen Fakultas Sains dan Teknologi Terapan yang sesuai dengan bidang keahlian;
  - b. berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a perlu menetapkan Keputusan Dekan tentang Penugasan Mengajar Dosen Fakultas Sains dan Teknologi Terapan Universitas Ahmad Dahlan Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024.
- Mengingat
- a. Undang-undang No.14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen;
  - b. Undang-undang No.12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi;
  - c. Peraturan Pemerintah No. 37 tahun 2009 Tentang Dosen;
  - d. Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga Muhammadiyah;
  - e. Statuta Universitas Ahmad Dahlan Tahun 2022.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan : Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Terapan Universitas Ahmad Dahlan Tentang Penugasan Mengajar Dosen.
- 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 12 Februari 2024 sampai dengan 30 Agustus 2024, dengan ketentuan bahwa keputusan ini akan ditinjau kembali dan diperbaiki sebagaimana mestinya, apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya.



Ditetapkan di Yogyakarta  
Pada tanggal 12 Februari 2024  
Dekan,

Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si.  
NIPM. 19770611 200102 111 0888239

Tembusan:

1. Rektor;
2. Wakil Rektor Bidang SDM;
3. Wakil Rektor Bidang KKAU;
4. Kepala Biro SDM Universitas Ahmad Dahlan

**DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**PROGRAM STUDI : FISIKA**  
**FAKULTAS : SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN**  
**SEMESTER : GENAP**  
**TAHUN AKADEMIK : 2023/2024**

No	Nama Dosen	NIPM	Jabatan Ak./Gol	Status T/TT	Mata Kuliah /Kelas	SKS	Beban SKS	Jml Beban SKS	Ket/Sem/Prodi
1	Prof. Drs. Hariyadi, M.Sc., Ph.D.	19660124 199407 111 1336229	GB, IV/d	T	Piranti Elektronika	A 3	3	7	M 6 Fisika
					Teknologi Lapisan Tipis	A 2	2		M 6 Fisika
					Komunikasi Saintifik	A 2	2		M 6 Fisika
2	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.	19840915 201503 111 1205879	L, III/c	T	Fisika Dasar 2	A 3	1,5	9,5	T 2 Fisika
					Fisika Material	A 3	3		M 4 Fisika
					Karakterisasi Material lanjut	A 3	3		M 6 Fisika
					Fisika Atom dan Inti	A 2	2		M 4 Fisika
3	Bagus Haryadi, S.Si., M.T., Ph.D.	19760218 200309 111 0932934	L, III/c	T	Kendali Logika Terprogram	A 3	3	11	M 6 Fisika
					Metode Peneltiain	C 2	2		M 7 Fisika
					Elektronika Digital	A 2	2		M 2 Fisika
					Paraktikum elektronika Digital	A 1	1		M 2 Fisika
4	Margi Sasono, S.Si., M.Si. )*	19710211 199903 111 0854139	L, III/b	T	Kalibrasi Alat-Alat Kesehatan	A 3	3	7	M 6 Fisika
					Gelombang	A 2	2		M 2 Fisika
					Undang-Undang Metrologi Legal	A 2	2		M 4 Fisika
5	Umi Salamah, S.Si., M.Sc. )*	19870624 201508 011 1212782	AA, III/b	T	Fisika Dasar 2	A 3	1,5	6,5	T 2 Fisika
					Optika	A 2	2		M 4 Fisika

					Mikroprosesor	A	3	3		M 4 Fisika
6	Qonitatul Hidayah, S.Si., M.Sc.	19900520 201508 011 1212810	AA, III/b	T	Fisika Elektro II	A	2	1	11	T 2 Teknik Elektro
					Fisika Matematika 1	A	3	3		M 2 Fisika
					Metode Penelitian	B	2	2		M 7 Fisika
					Teknologi Energi Baru Terbarukan	A	2	2		M 4 Fisika
					Termodinamika	A	2	2		M 4 Fisika
					Praktikum Fisika Dasar 2	A	1	1		M 2 Fisika
7	Apik Rusdiarna Indra Praja, S.Si., M.T.	19830927 201704 111 1408800	AA, III/b	T	Instrumentasi	A	3	3	12	M 4 Fisika
					Eksperimen Metrologi	A	2	2		M 4 Fisika
					Metode Penelitian	A	2	2		M 7 Fisika
					Teori Ketidakpastian Pengukuran	A	3	3		M 4 Fisika
					Pemrograman Terapan	A	2	2		M 4 Fisika
8	Dr.rer.nat. Isom Hilmi, S.Si., M.Biotech.	19850802 202212 111 1445638	NJ, III/c	T	Mekanika	A	2	2	7	M 2 Fisika
					Teknologi Pemrosesan Mikroelektronika	A	3	3		M 6 Fisika
					Biokimia Terapan	A	2	2		M 2 Fisika

Jakarta, 12 Februari 2024

Dekan,



Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si

NIPN. 19770611 200102 111 0888239

- )\* ijin belajar
- )\*\* tugas belajar
- M Mandiri
- T Tim

**DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**PROGRAM STUDI : MATEMATIKA**  
**FAKULTAS : SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN**  
**SEMESTER : GENAP**  
**TAHUN AKADEMIK : 2023/2024**

NO	NAMA DOSEN	NIPM	Jabatan Ak./Gol	Status T/TT	Mata Kuliah /Kelas	SKS	Beban SKS	Jml Beban SKS	Ket/Sem/Prodi
1	Drs. Aris Thobirin, M.Si.	19641014 199107 111 0670219	L, III/d	T	Kapita Seleкта B Analisis Real 2 A (2022) Analisis Real 2 B (2021) Matematika Teknik II A Kalkulus 2 A	2 3 3 2 3	1 1,5 1,5 2 3	9	T 6 Matematika T 4 Matematika T 4 Matematika M 2 Teknik Elektro M 2 Matematika
2	Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si.	19770611 200102 111 0888239	LK, IVa	T	Kapita Seleкта A Sistem Dinamik A Pemodelan Matematika A Persamaan Diferensial Biasa A	2 3 3 3	1 3 3 3	10	T 6 Matematika M 6 Matematika M 6 Matematika M 4 Matematika
3	Prof. Sugiyarto, S.Si., M.Si., Ph.D.	19690711 200102 111 0916388	GB, IVb	T	Metode Optimasi 1 A Pengantar Komputasi A Kapita Seleкта A Teori Sampling A Data Mining dan Analisis Data A Matematika Terapan A Matematika Terapan A Praktikum Matematika Terapan A	3 3 2 3 3 0 1 2	3 3 1 3 1,5 0 0,333333333 0,666666667	12,5	M 4 Matematika M 2 Matematika T 6 Matematika M 6 Matematika T 6 Matematika T 4 Bisnis Jasa Makanan T 5 Bisnis Jasa Makanan T 4 Bisnis Jasa Makanan
4	Joko Purwadi, S.Si., M.Sc.)*	19821123 201311 111 1134649	L, III/d	T	Metode Statistika A Kapita Seleкта C Biostatistika A Pengendalian Kualitas Statistik A	3 2 2 3	3 1 1 3	8	M 2 Matematika T 6 Matematika T 2 Biologi M 6 Matematika
5	Dr. Dian Eka Wijayanti, S.Si., M.Si.	19731205 201311 011 1168125	L, III/b	T	Struktur Aljabar 2 A	3	1,5	11,5	T 4 Matematika

					Matematika Diskrit	A	3	3		M 4 Matematika
					Aljabar Linear 2	A	3	3		M 2 Matematika
					Kapita Seleкта	B	2	1		T 6 Matematika
					Aplikasi Graf	A	3	3		M 6 Matematika
6	Nursyiva Irsalinda, S.Si., M.Sc. )**	19911203 201508 011 1064134	L, III/c	T						
7	Dr. Julan Hernadi, M.Si.	19670705 199303 1 003	LK, IVb	T	Runtun Waktu	A	3	1	9,5	T 6 Matematika
					Kapita Seleкта	C	2	1		T 6 Matematika
					Kalkulus Vektor	A	3	3		M 4 Matematika
					Kalkulus Multivariat	B	3	1,5		T 2 Teknik Industri
					Kalkulus Multivariat	A	3	1,5		T 2 Teknik Industri
					Kalkulus Multivariat	C	3	1,5		T 2 Teknik Industri
8	Safika Maranti, S.H.I., M.E.	19900315 201908 011 13349	AA, III/b	T	Islam Interdisipliner	A	2	2	20	M 4 Matematika
					Aqidah Islam	A	2	2		M 2 Matematika
					Ilmu Dakwah	A	0	0		M 4 Matematika
					Ilmu Dakwah	A	0	0		M 4 Fisika
					Akhlaq	A	2	2		M 2 Fisika
					Islam Interdisipliner	A	2	2		M 2 Fisika
					Islam Interdisipliner	A	2	2		M 4 Biologi
					Islam Interdisipliner	B	2	2		M 4 Biologi
					Ilmu Dakwah	A	0	0		M 4 Biologi
					Ilmu Dakwah	B	0	0		M 4 Biologi
					Islam Interdisipliner	A	2	2		M 4 Sistem Informasi
					Islam Interdisipliner	B	2	2		M 4 Sistem Informasi
					Akhlaq	A	2	2		M 3 Sistem Informasi
					Akhlaq	K	2	2		M 3 Sistem Informasi

Yogyakarta, 12 Februari 2024

Dekan,



Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si

NIP.M. 19770611 200102 111 0888239

)\* ijin belajar

)\*\* tugas belajar

M Mandiri

T Tim

**DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI**  
**FAKULTAS : SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN**  
**SEMESTER : GENAP**  
**TAHUN AKADEMIK : 2023/2024**

NO	NAMA DOSEN	NIPM	Jabatan Ak./Gol	Status T/TT	Mata Kuliah / Kelas	SKS	Beban SKS	Jml Beban SKS	Ket/Sem/Prodi
1	Dr. Arif Rahman, S.Kom., M.T.	19771120 200210 111 0915723	L, III/c	T	Teknologi Mobile	A 3	3	16,5	M 4 Sistem Informasi
					Teknologi Mobile	B 3	3		M 4 Sistem Informasi
					Teknologi Mobile	C 3	3		M 4 Sistem Informasi
					Teknologi Mobile	D 3	3		M 4 Sistem Informasi
					Pemrograman Web	A 3	3		M 6 Sistem Informasi
					Data Mining dan Analisis Data	A 3	1,5		T 6 Matematika
2	Imam Azhari, S.Si., M.CS.	19741 103 200102 111 0953410	L, III/c	T	Etika Profesi	A 2	2	24	M 6 Sistem Informasi
					Etika Profesi	B 2	2		M 6 Sistem Informasi
					Etika Profesi	C 2	2		M 6 Sistem Informasi
					Sistem Informasi Manajemen	A 3	3		M 2 Sistem Informasi
					Sistem Informasi Manajemen	B 3	3		M 2 Sistem Informasi
					Sistem Informasi Manajemen	C 3	3		M 2 Sistem Informasi
					Riset dan Desain Pengalaman Pengguna	A 3	3		M 4 Sistem Informasi
					Riset dan Desain Pengalaman Pengguna	B 3	3		M 4 Sistem Informasi
					Riset dan Desain Pengalaman Pengguna	C 3	3		M 4 Sistem Informasi
3	Dr. Mursid Wahyu Hananto, S.Si., M.Kom.	197403 11 200002 111 0869443	L, III/d	T	Teknologi Multimedia	A 3	3	8	M 6 Sistem Informasi
					Pra-Skripsi	D 2	2		M 8 Sistem Informasi
					Arsitektur dan Organisasi Komputer	K 3	3		M 7 Sistem Informasi
4	Suprihatin, S.Si., M.Kom.	19651227 199601 111 0784636	AA, III/c	T	Analisis dan Desain Berorientasi Obyek	A 3	3	17	M 6 Sistem Informasi
					Matematika Diskrit	A 3	3		M 2 Sistem Informasi

					Matematika Diskrit	C	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Matematika Diskrit	B	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Struktur Data	K	3	3		M 7 Sistem Informasi
					Pra-Skripsi	G	2	2		M 8 Sistem Informasi
5	Tawar, S.Si., M.Kom.	19710415 200002 111 0861006	L, III/c	T	Konsep Basis Data	A	3	3	21	M 2 Sistem Informasi
					Sistem Basis Data	A	3	3		M 3 Sistem Informasi
					Konsep Basis Data	B	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Sistem Basis Data	B	3	3		M 3 Sistem Informasi
					Konsep Basis Data	C	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Sistem Basis Data	C	3	3		M 3 Sistem Informasi
					Struktur Data	K	3	3		M 7 Sistem Informasi
6	Iwan Tri Riyadi Yanto, S.Si., M.I.T., Ph.D.	19850614 201205 111 1129174	L, III/c	T	Kapita Selekt	A	3	3	23	M 6 Sistem Informasi / Program Pertukaran Inbound
					Kapita Selekt	B	3	3		M 6 Sistem Informasi
					Kapita Selekt	C	3	3		M 6 Sistem Informasi
					Algoritma dan Pemrograman	A	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Algoritma dan Pemrograman	B	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Algoritma dan Pemrograman	C	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Algoritma dan Pemrograman	K	3	3		M 2 Sistem Informasi
					Pra-Skripsi	F	2	2		M 8 Sistem Informasi
7	Farid Suryanto, S.Pd., M.T.	19850920 201709 111 1042367	AA, III/b	T	Pra-Skripsi	B	2	2	17	M 8 Sistem Informasi
					Desain dan Pengembangan Sistem Informasi	A	3	3		M 4 Sistem Informasi / Program Pertukaran Inbound
					Desain dan Pengembangan Sistem Informasi	B	3	3		M 4 Sistem Informasi
					Desain dan Pengembangan Sistem Informasi	C	3	3		M 4 Sistem Informasi
					Desain dan Pengembangan Sistem Informasi	D	3	3		M 4 Sistem Informasi
					Visualisasi data dan informasi	A	3	3		M 6 Sistem Informasi
8	Sri Handayaningsih, S.T., M.T.	19770730 200110 011 0895548	AA, III/c	T	Arsitektur Enterprise	A	3	1,5	15	M 4 Sistem Informasi / Program Pertukaran Inbound
					Arsitektur Enterprise	B	3	1,5		M 4 Sistem Informasi
					Arsitektur Enterprise	C	3	1,5		M 4 Sistem Informasi
					Arsitektur Enterprise	D	3	1,5		M 4 Sistem Informasi
					Analisis Kebutuhan Sistem Informasi	A	3	3		M 3 Sistem Informasi
					Analisis Kebutuhan Sistem Informasi	B	3	3		M 3 Sistem Informasi
					Analisis Kebutuhan Sistem Informasi	K	3	3		M 3 Sistem Informasi
9	Azty Acbariffha Nour, S.T., M.Eng.	19950224 202209 011 11831 17	NJ, III/b	T	Analisis Proses Bisnis	A	3	3	12	M 2 Sistem Informasi
					Analisis Proses Bisnis	B	3	3		M 2 Sistem Informasi

				Analisis Proses Bisnis	C	3	3	M 2 Sistem Informasi
				E-Business	A	3	3	M 6 Sistem Informasi

Yogyakarta, 12 Februari 2024

Dekan,



Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si

NIPM. 19770611 200102 111 0888239

- )\* ijin belajar
- )\*\* tugas belajar
- M Mandiri
- T Tim



### DAFTAR PEMBAGIAN TUGAS MENGAJAR DOSEN UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

**PROGRAM STUDI : BIOLOGI**  
**FAKULTAS : SAINS DAN TEKNOLOGI TERAPAN**  
**SEMESTER : GENAP**  
**TAHUN AKADEMIK : 2023/2024**

No	Nama Dosen	NIY	Jabatan Ak./Gol	Status T/TT	Mata Kuliah / Kelas	SKS	Beban SKS	Jml Beban SKS	Ket/Sem/Prodi	
1	Dra. Listiatie Budi Utami, M.Sc.	19600918 198902 2 001	LK, IVa	T	Kerja Praktik	B	2	16	M 6 Biologi	
					Manajemen Laboratorium Biologi	A	2		M 6 Biologi / Program Pertukaran inbound	
					Manajemen Laboratorium Biologi	B	2		M 6 Biologi	
					Praktikum Fisiologi Tumbuhan	A	1		0,5	T 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Tumbuhan	B	1		0,5	T 4 Biologi
					Fisiologi Tumbuhan	B	3		1,5	T 4 Biologi
					Fisiologi Tumbuhan	A	3		1,5	T 4 Biologi
					Seminar	B	2		2	M 6 Biologi
					Biologi Lingkungan	A	2		2	M 6 Biologi
					Formulasi Hara	A	2		2	M 6 Biologi
2	Drs. Hadi Sasongko, M.Si.	19640922 199601 111 0784308	L, III/c	T	Kerja Praktik	A	2	15	M 6 Biologi	
					Struktur Perkembangan Tumbuhan	A	2		1	T 2 Biologi
					Etnobotani	A	2		2	M 7 Biologi
					Fisiologi Mikrob	A	3		1,5	T 4 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Fisiologi Mikrob	B	3		1,5	T 4 Biologi
					Seminar	A	2		2	M 6 Biologi
					Standarisasi Pengujian dan Produk Biologi	A	2		2	M 6 Biologi
					Mikrobiologi Industri	A	2		1	T 6 Biologi
					Mikrobiologi Pertanian	A	2		2	M 6 Biologi
3	Dr. Agung Budiantoro, S.Si., M.Si.	19800104 200309 111 0857208	AA, III/c	T	Biosistematika	A	2	18	T 2 Biologi	
					Kerja Praktik	C	2		M 6 Biologi	

					Biologi Konservasi	A	3	3		M 6 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Biologi Konservasi	B	3	3		M 6 Biologi
					Herpetologi	A	2	2		M 6 Biologi
					Ikhtiologi Perairan Tawar	A	2	1		T 6 Biologi
					Budidaya Hewan	A	2	2		M 6 Biologi
					Biogeografi	A	2	2		M 6 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Seminar	E	2	2		M 6 Biologi
4	Ambar Pratiwi, S.Si., M.Sc. )*	19860606 201408 011 1178614	AA, III/b	T	Biokimia	A	2	1	13	T 2 Biologi
					Seminar	E	2	2		M 6 Biologi
					Analisis Bahan Alam	A	2	2		M 6 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Praktikum Biokimia	A	1	1		M 2 Biologi
					Praktikum Analisis Bahan Alam	B	1	1		M 6 Biologi
					Praktikum Fisiologi Tumbuhan	B	1	0,5		T 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Tumbuhan	A	1	0,5		T 4 Biologi
					Fisiologi Tumbuhan	B	3	1,5		T 4 Biologi
					Fisiologi Tumbuhan	A	3	1,5		T 4 Biologi
					Kerja Praktik	F	2	2		M 6 Biologi
5	Diah Asta Putri, S.Si., M.Si. )**	60150797	AA, III/b	T						
6	Oktira Roka Aji, S.Si., M.Si.	19881007 201508 011 1212821	L, III/c	T	Biologi Molekuler	A	2	1	16	T 2 Biologi
					Praktikum Mikrobiologi	A	1	1		M 2 Biologi
					Praktikum Fisiologi Mikrob	A	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Mikrob	B	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Mikrob	C	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Mikrob	D	1	1		M 4 Biologi
					Fisiologi Mikrob	A	3	1,5		T 4 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Fisiologi Mikrob	B	3	1,5		T 4 Biologi
					Mikrobiologi	A	2	1		T 2 Biologi
					Mikrobiologi Lingkungan	A	2	2		M 6 Biologi
					Seminar	G	2	2		M 6 Biologi
					Kerja Praktik	H	2	2		M 6 Biologi
7	Nurul Suwartiningsih, S.Pd., M.Sc.	19891128 201601 011 1217752	L, III/c	T	Biosistematika	A	2	1	7	T 2 Biologi
					Histologi	A	2	1		T 2 Biologi

					Seminar	C	2	2		M 6 Biologi
					Ikhtologi Perairan Tawar	A	2	1		T 6 Biologi
					Kerja Praktik	D	2	2		M 6 Biologi
8	Inggita Utami, S.Si., M.Sc. )**	19880927 201709 011 1259232	AA, III/b	T						
9	Ichsan Luqmana Indra Putra, S. Si., M.Si.	19891216 201711 111 1255801	L, III/c	T	Penulisan Karya Ilmiah Biologi	A	2	1	10	T 4 Biologi
					Penulisan Karya Ilmiah Biologi	B	2	1		T 4 Biologi / Program Pertukaran inbound
					Biologi Dasar	A	2	2		M 2 Matematika
					Kerja Praktik	G	2	2		M 6 Biologi
					Seminar	F	2	2		M 6 Biologi
					Ekologi Serangga	A	2	2		M 6 Biologi / Program Pertukaran inbound
10	Sri Wijayanti Wulandari, S.Si., M.Sc. )**	19920419 201711 011 1408898	AA, III/b	T						
11	Haris Setiawan, S.Pd., M.Sc.	19920211 201709 111 1281001	L, III/c	T	Fisiologi Hewan	A	3	1,5	16	T 4 Biologi
					Fisiologi Hewan	B	3	1,5		T 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Hewan	A	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Hewan	B	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Hewan	C	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Fisiologi Hewan	D	1	1		M 4 Biologi
					Praktikum Histologi	A	1	1		M 2 Biologi
					Histologi	A	2	1		T 2 Biologi
					Seminar	D	2	2		M 6 Biologi
					Kerja Praktik	E	2	2		M 6 Biologi
					Histopatologi	A	2	2		M 6 Biologi
					Endokrinologi	A	2	1		T 6 Biologi

Yogyakarta, 12 Februari 2024

Dekan,



Dr. Yudi Ari Adi, S.Si., M.Si

NIPM. 19770611 200102 111 0888239

)\* ijin belajar

)\*\* tugas belajar

M Mandiri

T Tim



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER  
2023/2024 GENAP

Matakuliah	Kode Mata Kuliah	Rumpun Mata Kuliah	Bobot (SKS)		Semester	Tgl. Penyusunan
Desain dan Pengembangan Sistem Informasi	231640231	Development	T = 2	P = 1	4	24 Mei 2024
Pengesahan	Dosen Pengembangan RPS		Koordinator Rumpun Matakuliah		Ketua Program Studi	
	Farid Suryanto, S.Pd., MT.		Farid Suryanto, S.Pd., MT. Arif Rahman, S.Kom., M.T., Dr.			
Capaian Pembelajaran	CPL-Prodi yang dibebankan pada mata kuliah					
	CPL-06	Mampu merancang dan menggunakan basis data, serta mengolah dan menganalisa data dengan alat dan teknik pengolahan data.				
	CPL-07	"Mampu memahami dan menggunakan berbagai metodologi pengembangan sistem beserta alat pemodelan sistem dan menganalisa kebutuhan pengguna dalam membangun sistem informasi untuk mencapai tujuan organisasi.				
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)					
	CPMK 01	Mampu membangun, mengelola, menggunakan dan mengamankan database dengan alat dan teknik dalam sistem basis data yang akan menghasilkan model relasional. (CPL-06)				
	CPMK 02	Mampu menerapkan konsep, metode dan teknik dalam merancang UI/UX. (CPL-07)				
	CPMK 03	Mampu menerapkan fungsi dan bahasa pemrograman serta memperhatikan aspek keamanan pada aplikasi berbasis web di sisi client dan server. (CPL-07)				
	CPMK 04	Mampu menerapkan paradigma pemrograman berorientasi objek secara fundamental berdasarkan object, kelas, pewarisan, enkapsulasi, abstraksi dan polimorfisme. (CPL-07)				
	CPMK 05	Mampu melakukan analisis kebutuhan dan membuat pemodelan sistem menggunakan alat pemodelan yang lazim digunakan. (CPL-07)				
	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)					
	Sub-CPMK 01	Mampu mengidentifikasi dan memodelkan data menggunakan alat pemodelan database. (CPMK 01) (P1, C1, A1)				
	Sub-CPMK 03	Mampu membuat dan mengelola database menggunakan teknologi database serta menerapkan fungsi pemodelan data pada sisi server pada sebuah proyek pengembangan sistem. (CPMK 01) (P2, C6, A5)				
	Sub-CPMK 05	Mampu menerapkan paradigma pemrograman berorientasi objek untuk membangun Application Programming Interface (API) pada sisi server. (CPMK 04) (P2, C2, A2)				
	Sub-CPMK 06	Mampu menerapkan konsep, metode, dan teknik perancangan UI/UX dalam pengembangan pengembangan sistem. (CPMK 02) (P1, C2, A5)				
	Sub-CPMK 07	Mampu menerapkan konsep otentikasi dan otorisasi data pada pengembangan sistem sisi server. (CPMK 03) (P1, C3, A4)				
	Sub-CPMK 08	Mampu melakukan analisis kebutuhan sistem dan membuat pemodelan sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML). (CPMK 05) (P1, C6, A2)				
	Korelasi CPMK terhadap Sub-CPMK					
	Sub-CPMK 01	Sub-CPMK 03	Sub-CPMK 05	Sub-CPMK 06	Sub-CPMK 07	Sub-CPMK 08
CPMK 01	v	v				
CPMK 02				v		
CPMK 03					v	
CPMK 04			v			
CPMK 05						v
Deskripsi singkat Matakuliah	Mata kuliah ini bertujuan untuk memberikan pemahaman mendalam kepada mahasiswa mengenai metode pengembangan sistem informasi dan mengajarkan mereka untuk menerapkannya secara efektif dalam proyek pengembangan perangkat lunak sistem informasi secara berkelompok selama satu semester. Selain itu, mahasiswa juga akan diajarkan penggunaan berbagai alat yang dapat meningkatkan efisiensi proses pengembangan sistem. Mereka akan diberikan keterampilan dalam menggunakan alat kontrol versi untuk memastikan kolaborasi yang lancar dan pelacakan versi yang mudah pada proyek yang sedang dikerjakan. Selain itu, mahasiswa juga akan dilatih untuk menggunakan alat-alat yang memfasilitasi komunikasi dan kolaborasi tim, serta menerapkan berbagai metodologi dan alat pengujian untuk memastikan kualitas dan keandalan perangkat lunak yang dikembangkan selama kursus.					

Bahan Kajian : Materi Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analisis kebutuhan sistem. Pemodelan persyaratan sistem menggunakan use case diagram. Pemodelan interaksi sistem menggunakan activity diagram. Pemodelan Konseptual Sistem Menggunakan Class Diagram.</li> <li>2. Identifikasi data, pemodelan kelas, dan pemetaan Objek ke Basis Data Relasional.</li> <li>3. Perancangan UI/UX Design. Teknik Slicing User Interface Design. Integrasi dengan API. Deployment sistem sisi klien.</li> <li>4. Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.</li> <li>5. Perapan otentikasi dan otorisasi data pada proyek pengembangan sistem.</li> <li>6. Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.</li> </ol>
Pustaka	<p>Utama :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://elearning.uad.ac.id/pluginfile.php/507983/mod_resource/content/1/Software%20Modeling%20and%20Design%20UML,%20Use%20Cases,%20Patterns,%20and%20Software%20Architectures.pdf">https://elearning.uad.ac.id/pluginfile.php/507983/mod_resource/content/1/Software Modeling and Design UML, Use Cases, Patterns, and Software Architectures.pdf</a></li> </ol> <p>Pendukung :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://elearning.uad.ac.id/pluginfile.php/511801/mod_resource/content/2/Matthew-J.-Hamm-Wireframing-Essentials.-An-introduction-to-user-experience-design-2014.pdf">https://elearning.uad.ac.id/pluginfile.php/511801/mod_resource/content/2/Matthew-J.-Hamm-Wireframing-Essentials.-An-introduction-to-user-experience-design-2014.pdf</a></li> </ol>
Matakuliah Prasyarat	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 231630531 - Sistem Basis Data~231630420 - Pengembangan Perangkat Lunak~231630230 - Analisis Kebutuhan Sistem Informasi</li> </ol>
Rubrik Matakuliah	Tidak ada Rubrik Matakuliah.

Pertemuan ke-	Kemampuan yang diharapkan (Sub-CPMK)	Bahan kajian/Materi pembelajaran	Bentuk, metode pembelajaran dan pengalaman belajar	Waktu (menit)	Penilaian		
					Teknik/Bentuk	Indikator	Bobot (%)
1-4	Mampu melakukan analisis kebutuhan sistem dan membuat pemodelan sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML). (Sub-CPMK 08) (CPL-07)	Analisis kebutuhan sistem. Pemodelan persyaratan sistem menggunakan use case diagram. Pemodelan interaksi sistem menggunakan activity diagram. Pemodelan Konseptual Sistem Menggunakan Class Diagram.	<p>Bentuk :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuliah Presentasi, pembelajaran mandiri.</li> </ul> <p>Metode :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Discovery Learning</li> </ul> <p>Pengalaman :</p> <p>Mahasiswa mengetahui teknik dan dokumentasi analisis kebutuhan sistem.</p>	PB : 4x60 PT : 4x100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Penugasan Terstruktur (Proyek)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa dapat memodelkan hasil analisis kebutuhan sistem menggunakan UML.</li> <li>• Mahasiswa dapat mengidentifikasi kebutuhan sistem.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20%</li> </ul>
5,6	Mampu mengidentifikasi dan memodelkan data menggunakan alat pemodelan database. (Sub-CPMK 01) (CPL-06)	Identifikasi data, pemodelan kelas, dan pemetaan Objek ke Basis Data Relasional.	<p>Bentuk :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuliah Presentasi dan praktikum.</li> </ul> <p>Metode :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Self-Directed Learning</li> </ul> <p>Pengalaman :</p> <p>Mahasiswa dapat memodelkan database pada kasus yang dipelajari.</p>	PB : 2x60 PT : 2x120	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Penugasan Terstruktur (Proyek)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu mengidentifikasi data dari proses bisnis.</li> <li>• Mahasiswa mampu memodelkan database menggunakan alat pemodelan database.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10%</li> </ul>

7,8	Mampu menerapkan konsep, metode, dan teknik perancangan UI/UX dalam pengembangan sistem. (Sub-CPMK 06) (CPL-07)	Perancangan UI/UX Design. Teknik Slicing User Interface Design. Integrasi dengan API. Deployment sistem sisi klien.	Bentuk : • Kuliah Presentasi pembelajaran, praktikum.  Metode : • Self-Directed Learning  Pengalaman : Membuat dan mengembangkan UI desain pada kasus nyata pengembangan sistem.	PB : 2x60 PT : 2x120	• Penugasan Terstruktur (Proyek)	• Mahasiswa mampu membuat wireframe berdasarkan pemodelan sistem yang sudah dibuat. • Mahasiswa mampu menerapkan desain antarmuka menggunakan bahasa pemrograman sisi klien yang dapat dijalankan pada web browser.	• 10%
9-10	Mampu membuat dan mengelola database menggunakan teknologi database serta menerapkan fungsi pemodelan data pada sisi server pada sebuah proyek pengembangan sistem. (Sub-CPMK 03) (CPL-06)	Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.	Bentuk : • Kuliah presentasi dan praktikum.  Metode : • Self-Directed Learning  Pengalaman : Mahasiswa menerapkan model database pada proyek pengembangan sistem nyata.	PB : 2x60 PT : 2x120	• Penugasan Terstruktur (Proyek)	• Mahasiswa mampu menerapkan model data pada pengembangan sistem sisi server. • Mahasiswa mampu membuat skema database pada pengembangan sistem.	• 20%
11-13	Mampu menerapkan paradigma pemrograman berorientasi objek untuk membangun Application Programming Interface (API) pada sisi server. (Sub-CPMK 05) (CPL-07)	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	Bentuk : • Kuliah Presentasi dan praktikum.  Metode : • Self-Directed Learning  Pengalaman : Mahasiswa menerapkan keterampilan pemrograman untuk membangun API untuk memenuhi kebutuhan proses bisnis tertentu.	PB : 3x60 PT : 3x120	• Penugasan Terstruktur (Proyek)	• Mahasiswa dapat menerapkan konsep OOP pada pengembangan API • Mahasiswa dapat mendemonstrasikan kinerja API yang dibuat. • Mahasiswa dapat menjelaskan arsitektur sistem yang digunakan untuk membangun API.	• 30%
14	Mampu menerapkan konsep otentikasi dan otorisasi data pada pengembangan sistem sisi server. (Sub-CPMK 07) (CPL-07)	Peranan otentikasi dan otorisasi data pada proyek pengembangan sistem.	Bentuk : • Kuliah Presentasi dan praktikum.  Metode : • Self-Directed Learning  Pengalaman : Mahasiswa mencoba penerapan library untuk authentication sisi server dan klien pada sistem yang dibangun.	PB : 1x60 PT : 1x120	• Penugasan Terstruktur (Proyek)	• Mahasiswa mampu menerapkan JWT authentication pada server. • Mahasiswa mampu menerapkan JWT authentication pada klien.	• 10%

Total Bobot	100%
-------------	------

Catatan :

Ada 2 pertemuan selain yang tersebut di table, ada 2 pertemuan tambahan (1) Ujian Tengah Semester (UTS) / Evaluasi Tengah Semester (ETS). (2) Ujian Akhir Semester (UAS) / Evaluasi Akhir Semester (EAS)



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 231661731  
Matakuliah : Visualisasi data dan informasi  
Kelas : A  
Program Studi : Sistem Informasi  
Dosen Pengampu : Farid Suryanto, S.Pd., MT.  
Jumlah Peserta : 8  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	09 Maret 2024	Pengantar Visualisasi Informasi	2	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
2	16 Maret 2024	Memahami Visualisasi Data	4	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
3	23 Maret 2024	1) Data Visualization: This topic focuses on how to effectively communicate complex data through visual representations such as charts, graphs, and infographics. It covers topics such as data analysis, information design, and visual storytelling. Students in this course would learn how to create visualizations that are accurate, clear, and engaging.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
4	30 Maret 2024	Transformasi data menjadi informasi	5	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
5	06 April 2024	1) Strategies for Effective Information Presentation - This topic can explore the different methods and techniques that students can use to present information in a way that is understandable, efficient, effective, and aesthetic. The discussion can cover aspects such as the use of visual aids, effective communication, and the importance of structuring information in a logical and coherent manner.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
6	27 April 2024	Visualisasi data menggunakan Google Data Studio	6	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
7	20 April 2024	Introduction to Data Manipulation with JavaScript - This course can cover the basics of data manipulation using JavaScript. Students will learn how to use built-in methods to load and manipulate data sets, perform filtering, grouping, and merging of data, and use visualization tools to analyze and present data insights.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
8	27 April 2024	UTS	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
9	11 Mei 2024	Data Visualization with JavaScript using Chart.js - This course can focus on the use of Chart.js, a popular JavaScript library for data visualization. Students will learn how to use Chart.js to create a variety of charts and graphs, including line charts, bar charts, pie charts, and scatter plots.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
10	25 Mei 2024	Metode pengembangan visualisasi informasi,	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
11	01 Juni 2024	Best practice pengembangan visualisasi informasi.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
12	08 Juni 2024	Interactive Data Visualization Design: This course would focus on the principles and techniques of designing effective and engaging interactive data visualizations.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.



13	15 Juni 2024	Data Visualization for Exploratory Analysis: This course would focus on the techniques and tools used for exploratory data analysis using interactive visualizations.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
14	22 Juni 2024	Mastering Data Storytelling: Crafting a Compelling Narrative from Data. Data storytelling is the art of using data to communicate a compelling narrative that resonates with the audience.	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
15	29 Juni 2024	<a href="https://elearning.uad.ac.id/course/view.php?id=3232#section-14">https://elearning.uad.ac.id/course/view.php?id=3232#section-14</a>	8	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
16	18 Juli 2024	UAS	3	Farid Suryanto, S.Pd., MT.

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



REKAP PRESENSI MATAKULIAH

SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 231640231  
Matakuliah : Desain dan Pengembangan Sistem Informasi  
Kelas : D  
Program Studi : Sistem Informasi  
Dosen Pengampu : Farid Suryanto, S.Pd., MT.  
Jumlah Peserta : 51  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	09 Maret 2024	Ringkasan materi kuliah DPSI, Teknik Penulisan Kebutuhan Functional.	53	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
2	16 Maret 2024	Use Case Modelling	52	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
3	30 Maret 2024	Week 3 - Pemodelan Interaksi Menggunakan Activity Diagram	56	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
4	30 Maret 2024	Pemodelan sistem menggunakan class diagram.	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
5	06 April 2024	Week 5 - Pemetaan Objek ke Basis Data Relasional	56	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
6	27 April 2024	Perancangan UI/UX desain pada sistem	48	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
7	04 Mei 2024	Teknik slicing pada pengembangan sistem	25	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
8	04 Mei 2024	Perancangan UI/UX Design. Teknik Slicing User Interface Design. Integrasi dengan API. Deployment sistem sisi klien.	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
9	25 Mei 2024	Implementasi data model pada pengembangan API	41	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
10	08 Mei 2024	Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.	37	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
11	15 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	27	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
12	22 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
13	29 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
14	06 Juli 2024		51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
15	06 Juli 2024	Perapan otentikasi dan otorisasi data pada proyek pengembangan sistem.	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
16	27 Juli 2024	UAS	51	Farid Suryanto, S.Pd., MT.

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



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 231640231  
Matakuliah : Desain dan Pengembangan Sistem Informasi  
Kelas : C  
Program Studi : Sistem Informasi  
Dosen Pengampu : Farid Suryanto, S.Pd., MT.  
Jumlah Peserta : 46  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	12 Maret 2024	Week 1 - Bagaimana Membuat Functional Requirement?	48	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
2	19 Maret 2024	Week 2 - Pemodelan Sistem Menggunakan Use Case Diagram	48	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
3	19 Maret 2024	<a href="https://elearning.uad.ac.id/course/view.php?id=3212#section-3">https://elearning.uad.ac.id/course/view.php?id=3212#section-3</a>	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
4	26 Maret 2024	Pemodelan data menggunakan class diagram.	41	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
5	02 April 2024	Pemetaan Objek ke Database Relasional	39	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
6	23 April 2024	Perancangan Desain Antar Muka Sistem	42	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
7	30 April 2024	Teknik slicing desain UI	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
8	21 Mei 2024	Pembuatan data model pada pemrograman sisi server.	29	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
9	04 Juni 2024	Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
10	11 Juni 2024	Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.	22	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
11	25 Juni 2024	penerapan konsep otentikasi dan otorisasi.	27	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
12	24 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
13	02 Juli 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
14	27 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
15	04 Juli 2024	Perapan otentikasi dan otorisasi data pada proyek pengembangan sistem.	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.

16	27 Juli 2024	UAS	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
----	--------------	-----	----	-------------------------------

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



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 231640231  
Matakuliah : Desain dan Pengembangan Sistem Informasi  
Kelas : B  
Program Studi : Sistem Informasi  
Dosen Pengampu : Farid Suryanto, S.Pd., MT.  
Jumlah Peserta : 50  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	11 Maret 2024	Week 1 - Bagaimana Membuat Functional Requirement?	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
2	18 Maret 2024	Week 2 - Pemodelan Sistem Menggunakan Use Case Diagram	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
3	18 Maret 2024	Pemodelan use case menggunakan activity diagram.	44	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
4	25 Maret 2024	Pemodelan Sistem Menggunakan Class Diagram	47	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
5	01 April 2024	Pemetaan Objek ke Relasional Database	21	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
6	22 April 2024	Perancangan UI/UX sistem	45	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
7	29 April 2024	Teknik Slicing dalam Pengembangan Sistem	46	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
8	18 Mei 2024	Perancangan UI/UX Design. Teknik Slicing User Interface Design. Integrasi dengan API. Deployment sistem sisi klien.	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
9	20 Mei 2024	Pertemuan 8 - Pengembangan Data Model pada Backend	31	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
10	10 Juni 2024	Pengembangan Data Model pada sisi server. Pengembangan struktur database. Konektivitas database dengan framework pengembangan sistem sisi server.	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
11	03 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	15	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
12	10 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	39	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
13	24 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	35	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
14	25 Juni 2024	Pengembangan logika sistem pada sisi server. Penerapan framework pengembangan sistem sistem sisi server. Penerapan pemrograman berorientasi objek pada pengembangan sistem sisi server. Komunikasi HTTP.	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.

15	02 Juli 2024	Perapan otentikasi dan otorisasi data pada proyek pengembangan sistem.	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.
16	27 Juli 2024	UAS	50	Farid Suryanto, S.Pd., MT.

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

NIM/NIY	Nama	Sub-CPMK 08					Sub-CPMK 01	Sub-CPMK 06
		BK-1	BK-2	BK-3	BK-4	BK-5	BK-6	BK-7
2332099145	Daneya	70	60	55	65	-	82	75
2100016020	Giga Jundan Al Huda	100	90	80	70	85	86	85
2100016090	Ego Abror Rahsando	80	0	90	70	80	88	85
2100016121	Neneng Luthfiatul Putri	80	60	85	85	55	80	85
2200016003	Muhammad gia vega nuur ash shaff	80	80	-	75	90	82	80
2100016014	A. Romadhon	90	60	95	80	70	90	85
2200016114	Aan Dwi Saputra Warsito	80	80	75	75	73	81	85
2200016103	Abdi Setiawan	80	75	90	85	70	96	85
2100016026	Abiyan Athur Satrio	80	-	60	60	45	81	70
2100016104	Abrar Aji Hidayana	100	80	70	0	75	92	90
2100016099	Adelia Siska Ayu	-	70	80	80	75	90	80
2200016115	Adella Caesar Diniartika	100	90	-	80	100	92	85
2000016140	Adista Putra Suyatno	50	-	70	70	-	-	90
2100016069	Aditya Yoga Kurniawan	100	80	80	85	85	96	85
2200016111	Agil Firlu Gunawan	90	80	80	70	83	88	85
2217211960	Agung Febriansyah	80	70	-	70	88	92	80
2200016132	AHMAD REZA AL FAKARANI	80	80	-	0	-	-	80
2100016010	aidil saputra	80	70	-	75	-	92	85
2200016152	Akbar Febrian Amar	100	75	75	80	50	85	85
2200016058	Akmal Irfansyahir	10	60	90	80	78	84	0
2200016131	Alex Arif Setiawan	80	20	-	80	55	92	85
2100016070	ALFIAN DWI PRIHANTARA	100	80	-	80	75	87	90
2200016062	Alfin Nur Muflihin Farhatani	80	80	90	80	45	72	75
2100016037	ALMEYDA ALFIANTO	80	70	85	70	78	-	10
2100016029	Alvin Yusuf Widiyanto	-	-	70	0	-	90	0
2100016042	Aninda Putri Ardhana	100	90	100	80	85	-	95
2100016021	Anisa Nurohmah	100	80	95	75	38	76	80
2111016050	Anna maulina	80	60	75	70	58	79	75
2100016016	Annisa Nur Pratiwi	70	30	75	0	65	87	80
2200016022	Ardan Jaya Arnawa	-	-	30	70	-	83	90
2200016116	ASTI SULISTIO	70	80	75	70	88	90	90
2200016092	Ayyub Abdurrahman	90	70	80	65	-	86	75
2200016105	Azimatul Chamidah	100	80	90	75	80	92	75



2100016101	Azis Nurrahman Septian	90	90	75	75	100	91	80
2115016108	Balqis Hikmatullah	70	60	75	95	65	88	85
2200016026	Baruna Chavilatiano Satriani	50	-	-	0	-	86	0
2200016124	Ceysha Anindita	90	80	95	75	85	88	95
2100016088	Deka Marella   2100016088	70	90	80	75	75	91	80
2200016140	Deli Efrida	90	70	-	0	80	82	70
2100016115	Dendi Nardiansyah Saputra	90	70	85	80	73	85	90
2200016077	DESIAN FEMAS MAULANA	80	80	100	75	60	90	70
2200016138	Dewi Larasati	100	50	80	0	55	56	0
2100016086	DHARU AULIA RAHMAN	100	60	100	85	70	91	85
2100016007	DIAN TORO	70	0	85	80	63	89	85
2200016093	Dianra Aulisyah Tanjung	80	80	-	75	70	83	85
2100016001	DILA ERISMA SEPTIANA	90	60	85	80	78	79	95
2100016076	Dinda Dyah Puspita	-	60	-	0	-	-	0
2200016074	Dini Oktivani Nugroho	60	70	70	70	55	90	90
2200016129	Dita Prayuniarti	80	80	90	0	90	62	0
2200016097	Dwi Julian Daffa	70	50	65	70	78	81	70
2100016067	Ega Saputra	80	80	80	90	78	94	90
2200016133	Eka Putri Pertiwi	100	90	80	70	88	88	95
2200016049	Elok Widiarti	-	-	-	-	-	88	-
2100016114	Ema Septian Hakim	100	90	90	85	70	83	85
2200016127	ERNANDIYA BADRIATUL KHUSNIYAH	80	80	95	70	85	92	80
2100016025	Fachri Hussaini	-	-	-	0	-	-	0
2200016081	Fadillah Al Kautsar	70	0	80	90	-	84	85
2111016048	Fadli Muzaki	90	70	-	90	-	76	0
2200016061	faiz ahmad yasir maula	80	80	85	80	45	89	80
2200016016	Fajar Teguh Permana	80	90	75	75	78	88	90
2100016027	farida regina maharani	-	-	-	85	-	88	0
2100016113	Ferdiansyah Eka Putra	90	70	75	0	75	83	85
2100016012	Fhira Triana Maulani	90	70	85	80	73	94	90
2100016082	Fikri Ariansyah	80	70	70	70	63	86	80
2200016123	FINAZ RAMA ARHAN CARNI	80	90	-	0	-	67	65
2100016062	Gemilang Tirto Ismoyo Santoso	100	100	90	85	68	67	95
2100016036	Hanif Amrin Rasyada	80	90	80	80	70	92	75
2200016108	Hanif Auzan Abdillah	40	90	70	80	78	94	75

2100016075	Hasna Dhiya Azzahra	80	70	80	70	68	84	80
2100016035	Helen Kayla Sabina Putri Mahendra	80	100	100	100	75	-	85
2200016149	helfrans herlando	80	70	70	80	58	83	85
2200016071	Heliosa Atmaja	70	100	70	75	-	94	85
2200016089	HELTRIZULFIKAR	80	80	-	0	-	90	55
2200016053	HERU GUNTORO	80	0	90	85	78	84	0
2200016015	Ibnu Kholilu Rahman	-	-	-	0	-	-	0
2200016125	Icca Firstika Wibowo	100	80	95	75	90	88	85
2100016060	Ilham fahmi	90	70	75	80	73	91	85
2111016057	Ilham Jul Aiman	-	90	85	75	73	92	75
2200016112	Iman Abdurrohman	90	90	75	80	88	94	80
2200016075	IRFAN RAHMADANI	80	80	70	80	70	90	85
2111016046	JEFRI ANDRIANSAH	100	90	75	80	75	94	85
2100016126	junda jagad alkahfi	100	80	80	80	50	-	90
2200016030	Kerfin aprian	80	85	70	70	88	92	90
2100016032	Krisna Harsya Saputra	70	100	85	80	63	88	100
2200016100	KUMARA FAWWAS ABHISTA	70	80	85	80	65	76	85
2100016055	Lala Indriani Rahman	80	80	75	95	73	92	85
2100016079	LALU FIRRIZQI MAULANA	70	80	95	0	-	-	95
2200016091	LILIA DEWI ARIYANTI	80	70	55	70	-	38	0
2200016086	Lintang Cahya Maharani	80	80	65	60	70	88	70
m2100016127@	M ALFARIZI SIDIQ RIZKI	90	40	70	70	35	94	90
2100016045	M Ali mahsun	90	70	85	75	75	92	85
2200016008	M. Rizkiansyah	60	-	60	75	85	80	70
2200016025	M.SUBKI	80	90	90	0	-	87	85
2211016035	Marhama Hasana	80	70	90	75	73	85	85
2000016105	Maulidya Ika Fahrani	-	-	70	85	45	87	75
2332099223	Mellisa Suryani	70	50	55	75	-	89	70
2100016068	MESGE BAYUTARA	90	70	75	0	45	86	0
2211016031	miftahul rizqha	80	70	90	80	50	94	90
2200016078	MOH.HAIKAL SALEH HAMIZID	80	100	-	0	85	91	0
1900016181	Mohammad Anhar	90	0	70	75	51	88	80
2100016094	MUCHEN KAYAM	80	70	85	75	70	94	90
2200016143	MUH ASRUL	40	-	-	0	-	-	0
2200016139	MUHAMAD ARIF	80	90	75	80	55	80	85

2000016111	Muhamad Nizar Taufiqurahman	-	-	-	-	-	-	-
2100016008	Muhammad Abduh	80	90	80	85	95	90	80
2200016088	Muhammad Abdul Jabbar	80	-	-	75	-	78	80
2200016102	MUHAMMAD ADIB FARHAN	80	-	-	0	-	88	0
2100016033	Muhammad Alfi Muharom	80	0	75	70	75	87	70
2111016054	Muhammad Faqih Mukhtar	90	50	85	75	80	82	0
2200016048	Muhammad Farid Bayu Hadi	80	50	85	75	83	88	90
2200016110	Muhammad Haikal Saputra	80	-	70	70	78	89	90
2100016028	Muhammad Ibnu Athoillah	100	90	95	75	80	96	90
2200016095	Muhammad Ichsan	70	80	75	45	65	85	0
2100016085	Muhammad Khrisna	60	-	-	65	-	90	0
2100016015	Muhammad Naufal Bagaskara	90	-	-	0	50	-	0
2215016134	Muhammad Zauro Asshowabi	50	70	70	65	58	83	85
2211016029	Nadia Arina Nabila Shofa	80	80	70	70	80	80	85
2100016061	NADIA AULIA HAQ	70	70	75	0	70	85	90
2200016104	Nadia Farah Adiba	70	80	70	75	90	92	85
2200016033	Naufal Fadhlullah Akbar	70	40	70	75	73	90	75
2100016031	Niar rahmatia	80	-	-	90	-	81	80
2100016097	Nicko Berli Pradio Utama	-	-	80	80	75	94	95
2200016118	novia nirwana	100	70	90	85	73	83	85
2100016071	Nur Afi Ardiansyah	80	0	85	80	85	94	85
2200016050	NUR AZIZAH	70	-	-	0	65	-	0
2111016052	NUR FADLILAH	90	80	80	85	75	85	90
2200016119	Nur Rila Ammalia	90	80	70	70	90	83	85
2100016051	NUR WAHYU SUCI RAHAYU	80	70	95	80	75	96	80
2100016030	Nuriyah syarifah	90	80	80	80	45	88	85
2200016069	NURUL ASWAD NGABALIN	90	0	70	0	-	-	0
2100016041	Prima Willa Samudra	80	70	85	80	70	86	90
2100016013	Rafi Ariq Witaqi	80	100	55	75	-	93	40
2100016039	Raihan Afif Ihsan Mahendra	80	70	85	85	61	96	85
2200016045	Ratna sari	60	-	-	-	-	-	0
2100016083	REGINA OKSA	100	80	85	80	75	84	85
2100016100	Retdsu apriyansah	100	-	60	10	-	74	75
2100016066	REZA CAHYA SANJAYA	90	70	70	75	-	90	80
2200016094	Reza diva alfiansyah	70	70	75	70	65	94	80

2200016080	Reza Nagita Nurhazizah	80	90	75	80	55	88	85
2200016099	Ricky Tri Budianto	50	-	-	75	-	81	75
2215016136	Rismayanti Catur Saputri	80	70	85	60	65	90	85
2100016103	Rivan Alamsyah Suherman	90	60	85	80	100	86	95
2200016012	rizal mahardika	80	-	70	70	83	82	0
2200016011	Rizky Ayu Bibit Septianie	60	80	80	0	-	86	85
2200016083	Rizky farid alhabani	90	80	60	70	70	96	0
2200016024	Ruwaeda Wenno	50	40	70	0	70	82	75
2200016096	Saad za'aghi	50	20	70	0	90	83	75
2100016087	Salfanissa	90	0	85	75	70	-	80
2200016107	SALMA FARADIAA HASAN	80	70	90	70	85	79	80
2100016005	SANCHIA NABILAH SARASWATI	90	100	70	95	73	75	75
2100016116	Sania Wati	100	60	70	80	75	89	85
2100016107	Sekar Dewi Yunitasari	80	0	75	80	73	96	90
2200016137	Shevabey Rahman	70	80	90	75	88	85	85
2100016091	SISKA ANGGITA	90	40	100	85	73	81	85
2200016066	Siti Najwa Rodja	70	70	65	80	-	83	90
2200016113	Sulci Suharmi	90	80	75	80	88	93	95
2115016112	SYAFRILLAH NAJJAR	100	90	80	95	80	-	85
2200016082	syaila suryani ananta	80	80	70	70	50	84	90
2200016126	Syavira Satriani Lestari	90	90	80	80	83	87	90
2215016135	Taufan Ali	70	70	70	65	68	92	75
2111016049	Thoriqin Maulana Ishaq	70	60	85	80	70	84	75
2100016058	Tri handaru arif priambodho	90	30	75	70	100	86	85
2100016106	verra anton putri	80	60	80	70	-	74	80
2200016046	Wafiqah Al Atsariyah	70	0	-	0	63	85	85
2118210873	WAHYU YUDHA SAPUTRA	80	70	85	80	55	94	85
2100016004	wartono	70	60	-	70	-	85	80
2100016081	Wibie Mahardhika Adi	90	60	85	90	70	94	100
2100016119	Wulan Ajianti	100	80	85	80	100	90	90
2100016009	Yuliana	80	80	80	85	75	89	85
2200016073	Yuliana Putri Lestari	80	80	80	75	90	88	90
2111016053	zahra putri azizah	90	70	70	75	70	94	90
2200016085	ZALFA ANAZAL ADAM	80	80	90	75	55	90	80
2200016060	ZALFAA NABILAH NASYWAH HAJAR	80	70	100	70	80	88	95

2100016120	Zayyan Maysa Dacionna	80	50	70	70	70	84	85
2100016096	Zulfan Faizun Najib	90	70	80	80	70	96	0
2200016106	Zahra Agustina	60	90	70	50	70	84	85

- Sub-CPMK 08 Mampu melakukan analisis kebutuhan sistem dan membuat pemodelan sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML). (CPMK 05) (P1, C6, A2)
- Sub-CPMK 01 Mampu mengidentifikasi dan memodelkan data menggunakan alat pemodelan database. (CPMK 01) (P1, C1, A1)
- Sub-CPMK 06 Mampu menerapkan konsep, metode, dan teknik perancangan UI/UX dalam pengembangan pengembangan sistem. (CPMK 02) (P1, C2, A5)