

**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



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 211420220
Matakuliah : Elektronika Digital
Kelas : A
Program Studi : Fisika
Dosen Pengampu : Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
Jumlah Peserta : 11
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	19 Maret 2024	Pengantar Elektronika Digital	10	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
2	26 Maret 2024	Sistem Bilangan dan konversinya	10	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
3	02 April 2024	Gerbang NOT/ INVERTER	6	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
4	23 April 2024	Rangkaian Gerbang logika	10	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
5	30 April 2024	Gerbang Logika NAND dan NOR	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
6	04 Mei 2024	Aljabar Boole dan Teorema De Morgan	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
7	13 Mei 2024	Ujian Tengah Semester	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
8	21 Mei 2024	Minimalisasi Fungsi Boolean	10	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
9	28 Mei 2024	Fungsi POS dan MAXTERM	9	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
10	04 Juni 2024	Penyederhanaan Fungsi logika menggunakan Aljabar Boolean dan Peta Karnaugh	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
11	11 Juni 2024	Metode Quine-McCluskey	7	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
12	25 Juni 2024	Implementasi penyederhanaan rangkaian gerbang logika	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
13	02 Juli 2024	Rangkaian logika kombinasional	11	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
14	04 Juli 2024	Rangkaian Flip-Flop	0	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
15	06 Juli 2024	Register dan Counter	0	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.
16	22 Juli 2024	Ujian Akhir Semester	0	Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.

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