



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ANDALAS
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Kampus Unand, Limau Manis Padang – 25163, Po.Box 143
Telepon : (0751) 71671, Faksimile : -
Laman : www.fmipa.unand.ac.id, e-mail : sekretariat@sci.unand.ac.id

**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
No : 158/UN16.03.D/XIII/KPT/2022**

T e n t a n g

**BEBAN TUGAS DOSEN SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021-2022
FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS**

DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

- Menimbang : a Bahwa untuk kelancaran dan ketertiban proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas, maka perlu Beban Tugas Dosen pada Perkuliahan dan Praktikum;
b Bahwa pelaksanaan butir a tersebut diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1 Undang-undang Nomor 8 Tahun 1974, dan Nomor 43 Tahun 1999, tentang Pokok-Pokok Kepegawaian;
2 Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Peraturan Pendidikan Nasional;
3 Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999, tentang Pendidikan Tinggi;
4 Kepmendikbud RI Nomor 25 Tahun 2012 tanggal 16 April 2012, tentang Susunan Organisasi Tata Kerja Unand;
5 Keputusan Menteri Keuangan Nomor 501/KMK.05/2009 tentang, Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
6 Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 14 Tahun 2020, tentang Peraturan Akademik Program Sarjana Universitas Andalas;
7 Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 811/UN.16.R/KPT/2020, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas Periode 2020 – 2024;
8 Surat Pengesahan RKAT 2022 Universitas Andalas Nomor 04/UN.16/MWAPTN-BH/2021 Tanggal 14 Desember 2021.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
Pertama : Menetapkan Dosen yang tersebut dalam lampiran Keputusan ini dan diberikan beban mengajar pada Semester Genap Tahun Akademik 2021-2022 Fakultas MIPA Universitas Andalas;
Kedua : Dalam melaksanakan Beban Tugas Dosen Semester Genap Tahun Akademik 2021-2022 bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas;
Ketiga : Segala biaya yang ditimbulkan akibat keputusan ini akan dibebankan kepada Anggaran RKAT FMIPA Universitas Andalas Tahun 2022;
Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Padang
Pada Tanggal : 30 Juni 2022
Dekan

DESYUKRI ARIEF
NIP. 196609181991031005

Tembusan :
1. Rektor Universitas Andalas
2. Ketua Jurusan di lingkungan FMIPA Univ. Andalas
3. Yang bersangkutan

Lampiran II : Keputusan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas

Nomor : 158/UN16.03.D/XIII/KPT/2022

Tanggal : 30 Juni 2022

Tentang : Beban Tugas Dosen Semester Genap Tahun Akademik 2021 - 2022 Program Sarjana (S1) Fisika Fakultas MIPA Universitas Andalas

NO	NAMA DOSEN	TOTAL SKS	KODE MK	MATA KULIAH	KLS	SKS	SMT	MHS	PERTEMUAN (KULIAH)	SKS REALISASI	TOTAL PERTEMUAN MK/KELAS
1	AFDAL, M.SI.	11	FIS62101	FISIKA DASAR II	B	4 (2x2)	2	34	27	3.86	28
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	B	1 (1x1)	2	27	6	0.86	7
			FIS62107	FISIKA KOMPUTASI	KBI	3 (2x2)	4	7	19	2.71	21
			FIS62108	PRAKTIKUM FISIKA KOMPUTASI	KBI	1 (1x1)	4	7	6	0.86	7
			FIS62112	GETARAN DAN GELOMBANG	B	3 (2x2)	4	26	19	2.71	21
2	AFDHAL MUTTAQIN, H.S., DR.	10	FIS62109	ELEKTROMAGNET	C	4 (2x2)	4	33	14	2.00	28
			FIS62109	ELEKTROMAGNET	KBI	4 (2x2)	4	7	14	2.00	28
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	A	1 (1x1)	4	19	7	1.00	7
			FIS62112	GETARAN DAN GELOMBANG	A	3 (2x2)	4	23	21	3.00	21
			FIS62255	APLIKASI RADIASI DI INDUSTRI	A	2 (2x1)	6	7	14	2.00	14
3	AHMAD FAUZI POHAN, M.SC.	5.81	FIS62107	FISIKA KOMPUTASI	B	3 (2x2)	4	30	10	1.43	21
			FIS62108	PRAKTIKUM FISIKA KOMPUTASI	B	1 (1x1)	4	30	3	0.38	8
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	B	1 (1x1)	4	26	7	1.00	7
			FIS62234	VULKANOLOGI	A	2 (2x1)	6	39	14	2.00	14
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	E	1 (1x1)	6	13	7	1.00	7
4	AL MAGHVIRAH CHAN, S.S., M.HUM.	2	FIS62106	BAHASA INGGRIS	C	2 (2x1)	2	44	14	2.00	14
5	ALIMIN MAHYUDDIN, DRS, MSI.	6	FIS62114	FISIKA ZAT PADAT	C	3 (2x2)	6	25	21	3.00	21
			FIS62221	PENGANTAR FISIKA POLIMER	A	2 (2x1)	4	39	14	2.00	14
			FIS62223	MATERIAL KOMPOSIT	A	2 (2x1)	6	23	7	1.00	14
6	ARIF BUDIMAN, M.SI.	11	FIS62101	FISIKA DASAR II	A	4 (2x2)	2	40	16	2.00	28
			FIS62101	FISIKA DASAR II (F)	C	4 (2x2)	2	33	15	2.00	28
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	A	1 (1x1)	2	33	4	0.50	8
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	C	1 (1x1)	2	29	4	0.50	8
			FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	C	4 (2x2)	2	29	14	2.00	28
			FIS62104	MEKANIKA	A	4 (2x2)	2	34	14	2.00	28
7	ASTUTI, M.SI.	4	FIS62109	ELEKTROMAGNET	A	4 (2x2)	4	29	15	2.00	28
			FIS62225	MATERIAL MAJU	A	2 (2x1)	6	25	14	2.00	14
8	DAHUNIR DAHLAN, PROF. DR., M.SI.	6.79	FIS62101	FISIKA DASAR II	A	4 (2x2)	2	40	13	1.86	28
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	A	1 (1x1)	2	33	4	0.50	8
			FIS62114	FISIKA ZAT PADAT	B	3 (2x2)	6	31	10	1.43	21
			FIS62222	PENGANTAR LAPISAN TIPIS	A	2 (2x1)	4	11	14	2.00	14
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	D	1 (1x1)	6	36	7	1.00	7
9	DIAN FITRIYANI, DR., M.SI.	7.57	FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	A	4 (2x2)	2	33	14	2.00	28
			FIS62115	FISIKA PARTIKEL	B	2 (2x1)	6	25	7	1.00	14
			FIS62211	BAHAN BAKAR NUKLIR	A	2 (2x1)	4	12	14	2.00	14
			FIS62214	FISIKA REAKTOR	A	3 (3x1)	6	10	12	2.57	14
10	DIAN MILVITA, M.SI.	6	FIS62105	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	C	2 (2x1)	2	28	14	2.00	14
			FIS62251	FISIKA RADIASI	A	2 (2x1)	4	30	14	2.00	14
			FIS62254	FISIKA RADIOLOGI	A	2 (2x1)	6	34	14	2.00	14
11	DWI PUJIASTUTI, DRA., M.SI.	3	FIS62105	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	A	2 (2x1)	2	34	7	1.00	14
			FIS62232	OSEANOLOGI	A	2 (2x1)	4	23	14	2.00	14
12	DWI PURYANTI, DR., M.SC.	2	FIS62231	FISIKA LINGKUNGAN	A	2 (2x1)	4	36	14	2.00	14
13	ELISTIA LIZA NAMIGO, S.SI, M.SI.	10	FIS62101	FISIKA DASAR II	KBI	4 (2x2)	2	15	15	2.00	28
			FIS62109	ELEKTROMAGNET	C	4 (2x2)	4	33	15	2.00	28
			FIS62109	ELEKTROMAGNET	KBI	4 (2x2)	4	7	14	2.00	28
			FIS61108	FISIKA MATEMATIKA II	KBI	4 (2x2)	4	7	28	4.00	28
14	ELVASWER, DR., M.SC.	7	FIS62114	FISIKA ZAT PADAT	A	3 (2x2)	6	27	21	3.00	21
			FIS61108	FISIKA MATEMATIKA II	A	4 (2x2)	4	31	28	4.00	28
15	HARMADI, DR., M.SI.	4.72	FIS62105	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	B	2 (2x1)	2	28	13	1.86	14
			FIS62246	SISTEM KOMUNIKASI OPTIK	A	2 (2x1)	6	20	13	1.86	14
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	F	1 (1x1)	6	38	7	1.00	7
16	IMAM TAUFIQ, DR., M.SI.	9	FIS62104	MEKANIKA	KBI	4 (2x2)	2	17	28	4.00	28
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	KBI	1 (1x1)	4	7	7	1.00	7
			FIS62115	FISIKA PARTIKEL	C	2 (2x1)	6	37	14	2.00	14
			FIS62212	JARINGAN SYARAF TIRUAN	A	2 (2x1)	4	9	14	2.00	14
17	JEAN SUSAN KADIR, M. PD	4	FIS62106	BAHASA INGGRIS	A	2 (2x1)	2	32	14	2.00	14
			FIS62117	BAHASA INGGRIS PROFESI	B	2 (2x1)	6	31	14	2.00	14
18	MARZUKI, DR. TECHN. , MSC.ENG.	9	FIS62109	ELEKTROMAGNET	B	4 (2x2)	4	29	28	4.00	28
			FIS62113	TERMODINAMIKA DAN FISIKA STATISTIK	C	4 (2x2)	6	27	28	4.00	28
			FIS62233	FISIKA ATMOSFER I	A	2 (2x1)	4	32	7	1.00	14
19	MEQORRY YUSFI, S.SI., M.SI.	6.71	FIS62101	FISIKA DASAR II	KBI	4 (2x2)	2	15	14	2.00	28
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	KBI	1 (1x1)	2	15	7	1.00	7
			FIS62244	MEKATRONIKA	A	2 (2x1)	6	20	14	2.00	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	A	2 (2x1)	6	29	4	0.57	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	B	2 (2x1)	6	24	4	0.57	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	C	2 (2x1)	6	26	4	0.57	14

20	MOHAMMAD ALI SHAFII, DR., M.SI.	9.5	FIS62101	FISIKA DASAR II (F)	C	4 (2x2)	2	33	14	2.00	28
			FIS62102	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	C	1 (1x1)	2	29	4	0.50	8
			FIS62110	FISIKA MATEMATIKA III	A	2 (2x1)	6	33	7	1.00	14
			FIS62110	FISIKA MATEMATIKA III	C	2 (2x1)	6	25	7	1.00	14
			FIS62113	TERMODINAMIKA DAN FISIKA STATISTIK	B	4 (2x2)	6	28	14	2.00	28
21	MORA, DRS., M.SI.	7.71	FIS62213	KOMPUTASI NUKLIR	A	3 (3x1)	6	4	14	3.00	14
			FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	A	4 (2x2)	2	33	12	1.71	28
			FIS62112	GETARAN DAN GELOMBANG	C	3 (3x1)	4	36	14	3.00	14
			FIS62116	ATOM DAN MOLEKUL	C	2 (2x1)	6	27	14	2.00	14
			FIS62223	MATERIAL KOMPOSIT	A	2 (2x1)	6	23	7	1.00	14
22	MULDARISNUR, DR.RER.NAT., M.SI	10.13	FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	KBI	4 (2x2)	2	15	28	4.00	28
			FIS62113	TERMODINAMIKA DAN FISIKA STATISTIK	B	4 (2x2)	6	28	14	2.00	28
			FIS62224	FOTONIK	A	2 (2x1)	6	28	14	2.00	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	A	2 (2x1)	6	29	5	0.71	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	B	2 (2x1)	6	24	5	0.71	14
23	MUTYA VONNISA, S.SI, M.SC.	10.95	FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	C	2 (2x1)	6	26	5	0.71	14
			FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	B	4 (2x2)	2	29	28	4.00	28
			FIS62107	FISIKA KOMPUTASI	B	3 (2x2)	4	30	11	1.57	21
			FIS62107	FISIKA KOMPUTASI	C	3 (2x2)	4	32	21	3.00	21
			FIS62108	PRAKTIKUM FISIKA KOMPUTASI	B	1 (1x1)	4	30	4	0.50	8
24	NINI FIRMAWATI, S.SI., M.SC.	7.86	FIS62108	PRAKTIKUM FISIKA KOMPUTASI	C	1 (1x1)	4	30	7	0.88	8
			FIS62233	FISIKA ATMOSFER I	A	2 (2x1)	4	32	7	1.00	14
			FIS62105	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	A	2 (2x1)	2	34	7	1.00	14
			FIS62241	ELEKTRONIKA LANJUT	A	3 (2x2)	4	14	20	2.86	21
			FIS61108	FISIKA MATEMATIKA II	B	4 (2x2)	4	28	28	4.00	28
25	RAHMAT RASYID, S.SI, M.SI.	7	FIS62105	PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	KBI	2 (2x1)	2	15	14	2.00	14
			FIS62241	ELEKTRONIKA LANJUT	A	3 (2x2)	4	13	21	3.00	21
			FIS62242	SISTEM INSTRUMENTASI	A	2 (2x1)	4	34	14	2.00	14
26	RICO ADRIAL, S.SI., M.SI.	10	FIS62104	MEKANIKA	A	4 (2x2)	2	34	14	2.00	28
			FIS62104	MEKANIKA	B	4 (2x2)	2	31	14	2.00	28
			FIS62252	RADIOBIOLOGI	A	2 (2x1)	4	14	14	2.00	14
			FIS61108	FISIKA MATEMATIKA II	C	4 (2x2)	4	29	28	4.00	28
27	SARI OCTAVERA, S.T, MM,CRA	3	AND6010	KEWIRAUSAHAAN	A	3 (3x1)	5	5	14	3.00	14
28	SELF A IDRIANI, M.PD	2	FIS62106	BAHASA INGGRIS	B	2 (2x1)	2	27	14	2.00	14
29	SRI HANDANI, M.SI.	3.57	FIS62103	FISIKA MATEMATIKA I	C	4 (2x2)	2	29	14	2.00	28
30	SRI OKTAMULIANI, S.SI, M.SI, PH.D	10.79	FIS62114	FISIKA ZAT PADAT	B	3 (2x2)	6	31	11	1.57	21
			FIS62104	MEKANIKA	C	4 (2x2)	2	30	28	4.00	28
			FIS62107	FISIKA KOMPUTASI	A	3 (2x2)	4	26	21	3.00	21
			FIS62108	PRAKTIKUM FISIKA KOMPUTASI	A	1 (1x1)	4	26	7	1.00	7
31	SRI RAHAYU ALFITRI USNA, S.SI., M.SI.	3.72	FIS62253	PENCITRAAN MEDIS	A	3 (3x1)	6	13	13	2.79	14
			FIS62116	ATOM DAN MOLEKUL	A	2 (2x1)	6	32	13	1.86	14
			FIS62116	ATOM DAN MOLEKUL	B	2 (2x1)	6	22	13	1.86	14
32	TRENGGINAS EKA PUTRA SUTANTYO, S.SI, M.SI.	11	FIS62109	ELEKTROMAGNET	A	4 (2x2)	4	29	14	2.00	28
			FIS62110	FISIKA MATEMATIKA III	B	2 (2x1)	6	23	14	2.00	14
			FIS62111	FISIKA EKSPERIMEN II	C	1 (1x1)	4	32	7	1.00	7
			FIS62113	TERMODINAMIKA DAN FISIKA STATISTIK	A	4 (2x2)	6	38	28	4.00	28
			FIS62215	FISIKA NON LINEAR	A	2 (2x1)	6	1	14	2.00	14
33	WILDIAN, DRS, M.SI.	6	FIS62112	GETARAN DAN GELOMBANG	KBI	3 (2x2)	4	7	21	3.00	21
			FIS62243	MIKROPROSESOR	A	3 (3x1)	6	17	14	3.00	14
34	ZULFI, DR., M.SI.	7.13	FIS62110	FISIKA MATEMATIKA III	A	2 (2x1)	6	33	7	1.00	14
			FIS62110	FISIKA MATEMATIKA III	C	2 (2x1)	6	25	7	1.00	14
			FIS62115	FISIKA PARTIKEL	A	2 (2x1)	6	20	14	2.00	14
			FIS62115	FISIKA PARTIKEL	B	2 (2x1)	6	25	7	1.00	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	A	2 (2x1)	6	29	5	0.71	14
			FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	B	2 (2x1)	6	24	5	0.71	14
35	ZURYATI, M.PD	2	FIS61117	PEMODELAN DAN SIMULASI	C	2 (2x1)	6	26	5	0.71	14
			FIS62117	BAHASA INGGRIS PROFESI	A	2 (2x1)	6	32	14	2.00	14

