



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS ANDALAS
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

- Alamat : Kampus Unand, Limau Manis Padang, Kode Pos 25163

Telepon :0751-71671, Faksimile : -

Laman :www.fmipa.unand.ac.id, e-mail : sekretariat@fmipa.unand.ac.id

KEPUTUSAN DEKAN

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS

Nomor : 15 /XIII/D/FMIPA-2018

Tentang

PENETAPAN BEBAN TUGAS DOSEN SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2017-2018
DI LINGKUNGAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

- Membaca** : Surat Ketua Jurusan di lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas tentang beban tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2017-2018.
- Menimbang** :
- Bahwa untuk kelancaran dan ketertiban proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas.
 - Dalam pelaksanaan proses belajar mengajar di lingkungan Fakultas MIPA Dekan Fakultas MIPA Unand perlu memberi beban tugas Dosen pada Perkuliahan dan Praktikum
 - Bahwa pelaksanaan butir a dan b diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat** :
- Undang-undang No. 8 tahun 1974, dan No. 43 tahun 1999, tentang Pokok-Pokok Kepegawaian;
 - Undang-undang No. 20 tahun 2003, tentang Peraturan Pendidikan Nasional;
 - Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999, tentang Pendidikan Tinggi;
 - Keppmendikbud RI No. 25 Tahun 2012 tanggal 16 April 2012, tentang Susunan Organisasi Tata Kerja Unand;
 - Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KMK.05/2009 tentang, Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
 - Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 3 Tahun 2016, tentang Peraturan Akademik Universitas Andalas;
 - Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 809/III/A/Unand-2016, tentang Pengangkatan Dekan di lingkungan Universitas Andalas;
 - Pengesahan Anggaran DIPA Universitas Andalas tahun 2017, No.DIPA.SP. 042.1.2.4000928/2017 tanggal 7 Desember 2016;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
- Pertama** : Menetapkan Dosen yang tersebut dalam lampiran Keputusan ini dan diberikan beban mengajar pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2017-2018 Fakultas MIPA Universitas Andalas.
- Kedua** : Dalam melaksanakan beban tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2017-2018 bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas.
- Ketiga** : Segala biaya yang ditimbulkan akibat keputusan ini akan dibebankan kepada Anggaran DIPA FMIPA Universitas Andalas tahun 2018.
- 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 : 5 Februari 2018



Dekan,

MANEJURDIN
NIP.196002131987031005

Tembusan :

- Rektor Universitas Andalas
- Ketua Jurusan di lingkungan FMIPA Univ. Andalas
- Yang bersangkutan

Lampiran IV
 Nomor : 158 /XIII/D/FMIPA - 2018
 Tanggal : 5 Februari 2018
 Tentang : Beban Tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2017/2018
 Fakultas MIPA Universitas Andalas

PROGRAM SARJANA FISIKA

No	Kode MK	Mata Kuliah	SKS	Kelas	Dosen	Mahasiswa	Kehadiran
1	2	3	4	5	6	7	8
1	PAP 111	Fisika Dasar I	3	A	Ardal, M.Si	45	23
2	PAP 111	Fisika Dasar I	3	B	Drs. Alimin Mahyudin, M.Si	57	25
3	PAP 113	Praktikum Fisika Dasar I	1	A	Ardal, M.Si	45	8
4	PAP 113	Praktikum Fisika Dasar I	1	B	Drs. Alimin Mahyudin, M.Si	57	8
5		Tutorial Fisika Dasar I	1	A	Ardal, M.Si	45	7
6	PAP 115	Pengantar Teknologi Informasi	2	A	Drs. Wildan, M.Si	39	7
6	PAP 115	Pengantar Teknologi Informasi	2	A	Dr. Zulfri	7	7
7	PAP 115	Pengantar Teknologi Informasi	2	B	Drs. Wildan, M.Si	46	7
7	PAP 115	Pengantar Teknologi Informasi	2	B	Dr. Zulfri	7	7
8	PAM 111	Kalkulus I	3	A	Bukti Ginting, M.Si	45	23
9	PAM 111	Kalkulus I	3	B	Narwen, M.Si	57	26
10	MPK 101	B. Indonesia	2	A	Erfiyades, M.Hum	38	16
11	MPK 101	B. Indonesia	2	B	Erfiyades, M.Hum	37	16
12	PAK 111	Kimia Dasar	2	A	Dr. Eng. Matlal Fajri Alif	40	16
13	PAK 111	Kimia Dasar	2	B	Dr. Zulfri	38	8
13	PAK 111	Kimia Dasar	2	B	Emil Salim, M.Si	38	8
14	PAK 113	Praktikum Kimia Dasar	1	A	Dr. Eng. Matlal Fajri Alif	40	8
15	PAK 113	Praktikum Kimia Dasar	1	B	Dr. Zulfri	38	4
15	PAK 113	Praktikum Kimia Dasar	1	B	Emil Salim, M.Si	38	4
16	MBB 101	ISBD	3	A	Dr. Bob Alhandri	38	15
17	MBB 101	ISBD	3	B	Dr. Bob Alhandri	39	16
18	PAP 211	Mekanika	4	A	Dr. Imam Taufiq	32	14
18	PAP 211	Mekanika	4	A	Ardian Putra, M.Si	32	16
19	PAP 211	Mekanika	4	B	Arti Budiman, M.Si	31	30
20		Tutorial Mekanika	1	B	Arti Budiman, M.Si	31	8
21	PAP 211	Mekanika	4	C	Dr. Imam Taufiq	34	15
21	PAP 211	Mekanika	4	C	Ardian Putra, M.Si	34	15
22	PAP 213	Fisika Matematika I	4	A	Elisita Liza Namigo, M.Si	29	31
23	PAP 213	Fisika Matematika I	4	B	Dr. Zulfri	36	14
23	PAP 213	Fisika Matematika I	4	B	Elisita Liza Namigo, M.Si	36	16
24	PAP 213	Fisika Matematika I	4	C	Dr. Muldarisnur	34	31
25	PAP 215	Fisika Modern	3	A	Dr. Dian Fitriyani	35	23
26	PAP 215	Fisika Modern	3	B	Dian Milvita, M.Si	30	21
27	PAP 215	Fisika Modern	3	C	Dian Milvita, M.Si	35	24
28	PAP 217	Elektronika I	3 (2,1)	A	Rahmat Rasyid, M.Si	35	8
28	PAP 217	Elektronika I	3 (2,1)	A	Drs. Wildan, M.Si	35	8

1	2	3	4	5	6	7	8
29	PAP 217	Elektronika I	3 (2,1)	B	Dr. Harmadi	32	9
30					Nini Firmawati, M.Sc		8
31	PAP 217	Elektronika I	3 (2,1)	C	Drs. Wildian, M.Si	27	17
32	PAP 219	Termodinamika	3	A	Dr. Marzuki	40	27
33	PAP 219	Termodinamika	3	B	Dr. Dahyunir Dahlan	36	23
34	PAP 219	Termodinamika	3	C	Dwi Pujiastuti, M.Si	26	23
35	PAP 231	Pengantar Fisika Material	3	A	Dr. Elvaswer	49	15
36	PAP 231	Pengantar Fisika Material	3	B	Dr. Muldarisnur	46	17
37	PAP 241	Geofisika Umum	3	A+B	Badrul Mustafa	48	16
38	PAP 233	Spektroskopi Atom dan Molekul	3	A	Dr. Muldarisnur	49	17
39	PAP 251	Sistem Instrumentasi	2	A	Nini Firmawati, M.Sc	55	17
40	PAP 251	Sistem Instrumentasi	2	B	Rahmat Rasyid, M.Si	23	16
41	PAP 311	Fisika Gelombang	3	A	Mutya Vonnisa, M.Sc	37	20
42	PAP 311	Fisika Gelombang	3	B	Mutya Vonnisa, M.Sc	36	20
43	PAP 311	Fisika Gelombang	3	C	Drs. Mora, M.Si	34	27
44	PAP 313	Fisika Eksperimen I	1	A	Dr. Dian Fitriyani	42	8
45	PAP 313	Fisika Eksperimen I	1	B	Dr. Dian Fitriyani	26	8
46	PAP 313	Fisika Eksperimen I	1	C	Dr. Dian Fitriyani	30	8
	PAP 315	Fisika Kuantum	4	A	Arif Budiman, M.Si	49	29
47	PAP 315	Fisika Kuantum	4	B	Dr. M. Ali Shafii	28	13
					Dr. Dian Fitriyani		14
48 49	PAP 315	Fisika Kuantum	4	C	Dr. M. Ali Shafii	33	13
					Dr. Dian Fitriyani		13
50	PAP 315	Fisika Kuantum	4	D	Arif Budiman, M.Si	44	29
51	PAP 317	Elektromagnet II	3	A	Dr. Zulfi	54	22
	PAP 317	Elektromagnet II	3	B	Elistia Liza Namigo, M.Si	26	23
52	PAP 317	Elektromagnet II	3	C	Dr. Muldarisnur	39	13
					Elistia Liza Namigo, M.Si		12
53	PAP 319	Fisika Komputasi	4 (3,1)	A	Ardian Putra, M.Si	46	11
					Mutya Vonnisa, M.Sc		11
54 55	PAP 319	Fisika Komputasi	4 (3,1)	B	Nini Firmawati	39	14
					Dr. Imam Taufiq		11
56	PAP 319	Fisika Komputasi	4 (3,1)	C	Afdal, M.Si	41	25
57	PAP 363	Fisika Radiologi	2	A	Dian Milvita, M.Si	26	16
58	PAP 367	Proteksi Radiasi	2	A	Dian Milvita, M.Si	14	15
	PAP 326	Sistem Sensor	3	A	Drs. Wildian, M.Si	43	12
59	PAP 332	Biofisika	2	A	Dr. M. Ali Shafii	28	8
					Dr. Harmadi		8
60	PAP 369	Fisika Reaktor	3	A	Dr. M. Ali Shafii	12	6
					Dr. Dian Fitriyani		7
61	PAP 321	Pengantar Astrofisika	2	A	Drs. Wildian, M.Si	31	16
62	PAP 331	Ilmu dan Teknologi Keramik	2	A	Dr. Dahyunir Dahlan	37	16

63	PAP 341	Metode Geolistrik, Geomagnet, Gravitasi	3	A	Dwi Pujiastuti, M.Si	11	10
					Afdal, M.Si		7
64	PAP 343	Fisika Atmosfer	3	A	Dr. Marzuki	10	17
65	PAP 441	Fisika Zat Padat	4	A	Drs. Alimin Mahyudin, M.Si	34	27
66	PAP 441	Fisika Zat Padat	4	C	Dr. Elvaswer	48	32
67	PAP 441	Fisika Zat Padat	4	B	Drs. Mora, M.Si	20	25
68	PAP 415	Bahasa Inggris II	2	A	Shally Amna, M.Hum	29	17
69	PAP 415	Bahasa Inggris II	2	B	Diah Savitri, S.Pd	38	16
70	PAP 415	Bahasa Inggris II	2	C	Handoko, S.S, M.Hum	38	16
71	PAP 433	Material Magnet	3	A	Dr. Dwi Puryanti	37	15
72	PAP 431	Fisika Semikonduktor	3	A	Drs. Alimin Mahyudin, M.Si	29	7
					Drs. Mora, M.Si		7
73	PAP 451	Sistem Komunikasi Optik	2	A	Dr. Harmadi	25	16
74	PAP 435	Difraksi Sinar X	2	A	Dr. Dwi Puryanti	43	16
75	PAK 441	Fisika Geotermal	2	A	Ardian Putra, M.Si	19	7
					Dwi Pujiastuti, M.Si		9
76	PAP 443	Fisika Lingkungan	2	A	Dr. Dwi Puryanti	41	7
					Afdal, M.Si		8



Dekan,

MANSYURDIN
NIP.196002131987031005

Lampiran IV : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS
 Nomor : 158 /XIII/D/FMIPA – 2018
 Tanggal : 5 Februari 2018
 Tentang : Beban Tugas Dosen Semester Ganjil Tahun Akademik 2017/2018
 Fakultas MIPA Universitas Andalas

PROGRAM PASCASARJANA FISIKA

No.	Mata Kuliah	Kode	Jml Mhs	BAP	Daftar Hadir	Dosen Pengampu	Jumlah pertemuan
1	Metodologi Riset	PAP515	5	√	√	Dr. Dian Fitriyani	15
2	Instrumentasi Kebencanaan	PAP651	3	√	√	Dr. Harmadi	8
						Dr.techn Marzuki	8
3	Sist. Instrumentasi Fisika	PAP551	3	√	√	Dr. Harmadi	16
4	Pengolahan Citra Digital	PAP523		√	√	Dr. Zulfi	
5	Elektrodinamika	PAP511	9	√		Dr. M. Ali Shafi'i	6
						Dr.rer.nat. Muldarisnur	7
6	Nanosains	PAP535	3	√	√	Dr. Dahyunir Dahlan	8
						Dr. Dwi Puryanti	8
7	Korosi & Degradasi Material	PAP631	2	√	√	Dr. Dahyunir Dahlan	16
8	Mekanika Analitik	PAP513	5			Dr. Imam Taufik	
						Dr. Zulfi	
9	Remote Sensing Atmosfir	PAP543	3	√	√	Dr.Techn Marzuki	14
10	Material Elektronik	PAP511	3	√	√	Dr. Elvaswer	16
11	Fisika Sel Surya	PAP531	4	√	√	Dr. Muldarisnur	15



Dekan,

MANSYURDIN
 NIP.196002131987031005