



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
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 : 106 /UN16.03.D/KPT/2020

Tentang

BEBAN TUGAS DOSEN SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2019-2020
DI LINGKUNGAN 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 1 Tahun 2019, tentang Peraturan Akademik Universitas Andalas;
7 Keputusan Rektor Universitas Andalas No. 47/JUN16.R/III/KPT/2020 tanggal 16 Januari 2020 tentang pengangkatan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas Pengganti Antar Waktu Periode 2016-2020;
8 Pengesahan DIPA Universitas Andalas Tahun 2020, No. SP DIPA- 023.17.2.677513/2020, tanggal 27 Desember 2019.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
Pertama : Menetapkan Dosen yang tersebut dalam lampiran Keputusan ini dan diberikan beban mengajar pada Semester Genap Tahun Akademik 2019-2020 Fakultas MIPA Universitas Andalas;
Kedua : Dalam melaksanakan Beban Tugas Dosen Semester Genap Tahun Akademik 2019-2020 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 2020;
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 : 22 Juni 2020



DEKAN
SAEN
NIP. 196705121990032013

Tembusan :

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

Lampiran I : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

Nomor : 106 /UN16.03.D/KPT/2020

Tanggal : 22 Juni 2020

Tentang : Beban Tugas Dosen Semester Genap Tahun Akademik 2019 - 2020 Program Sarjana Fisika Fakultas MIPA Universitas Andalas

NO	Nama Dosen	Total SKS	Kode MK	Mata Kuliah (MK)	KLS	SKS MK	SMT	MHS	Pertemuan	SKS Realisasi	Total Pertemuan MK
1	Aldal, M.Si	9	PAP1102	Fisika Dasar II	B	4 (2x2)	II	35	28	4	28
			PAP1104	Praktikum Fisika Dasar II	B	1 (1X1)	II	28	8	1	8
			PAP2104	Pemrograman Komputer **)	C	4 (2x2)	IV	37	28	4	28
2	Ahmad Fauzi Pohan, M.Sc	4.36	PAP2104	Pemrograman Komputer **)	A	4 (2x2)	IV	40	13	1,86	28
			PAP3406	Metode Seismik	A	3 (3x1)	VI	38	7	1,5	14
			PAP3408	Kemagnetan Batuan	A	2 (2x1)	VI	28	7	1	14
3	Alimin Mahyudin, M.Si	6	PAP2302	Pengantar Fisika Polimer	A	2 (2x1)	IV	40	14	2	14
			PAP3108	Fisika Zat Padat	A	4 (2x2)	VI	38	28	4	28
4	Ardian Putra, M.Si	8	PAP2104	Pemrograman Komputer **)	B	4 (2x2)	IV	31	28	4	28
			PAP2106	Fisika Matematika II	A	4 (2x2)	IV	41	14	2	28
			PAP3402	Vulkanologi	A	2 (2x1)	VI	27	14	2	14
5	Arif Budiman, M.Si	7,5	PAP1102	Fisika Dasar II	A	4 (2x2)	II	41	14	2	28
			PAP1104	Praktikum Fisika Dasar II	A	1 (1X1)	II	39	4	0,5	8
			PAP2106	Fisika Matematika II	A	4 (2x2)	IV	41	14	2	28
			PAP2106	Fisika Matematika II	B	4 (2x2)	IV	40	14	2	25
			PAP3406	Kemagnetan Batuan	A	2 (2x1)	VI	28	7	1	14
6	Astuti, M.Si	6.15	PAP2106	Fisika Matematika II	B	4 (2x2)	IV	40	11	1,57	25
			PAP2107	Elektromagnet I ***)	A	3 (2x2)	IV	45	10	1,36	20
			PAP2107	Elektromagnet I ***)	C	3 (2x2)	IV	48	11	1,5	21
			PAP4304	Material Nano	A	2 (2x1)	VIII	2	12	1,71	12
			PAP2102	Metode Penelitian	A	2 (2x1)	IV	38	13	1,86	13
7	Dahyunir Dahlan, Dr	3.57	PAP3302	Pengantar Lapisan Tipis	A	2 (2x1)	VI	39	12	1,71	12
			PAP2102	Metodologi Penelitian	B	2 (2x1)	IV	33	14	2	14
8	Dian Fitriyani, Dr	5.36	PAP3104	Fisika Inti ***)	B	3 (2x2)	VI	24	11	1,5	21
			PAP3204	Komputasi Nuklir	A	2 (2x1)	VI	2	7	1	13
			PAP4204	Teori Transport Neutron	A	2 (2x1)	VIII	2	6	0,86	12
			PAP2602	Fisika Radiasi	A	2 (2x1)	IV	28	7	1	14
9	Dian Milvita, M.Si	4.5	PAP3102	Fisika Eksperiment II	A	1 (1X1)	VI	39	2	0,25	8
			PAP3102	Fisika Eksperiment II	B	1 (1X1)	VI	37	2	0,25	8
			PAP3104	Fisika Inti ***)	A	3 (2x2)	VI	54	11	1,5	21
			PAP3602	Fisika Radioterapi	A	3 (3x1)	VI	17	7	1,5	14
			PAP2402	Seismologi Gempa Bumi	A	3 (3x1)	IV	31	13	2,79	13
10	Dwi Pujiastuti, M.Si	4.29	PAP3406	Metode Seismik	A	3 (3x1)	VI	38	7	1,5	14
			PAP2102	Metodologi Penelitian	C	2 (2x1)	IV	34	14	2	14
11	Dwi Puryanti, Dr	2	PAP3102	Fisika Eksperiment II	A	1 (1X1)	VI	39	2	0,25	8
			PAP3102	Fisika Eksperiment II	B	1 (1X1)	VI	37	2	0,25	8
			PAP3108	Fisika Zat Padat	B	4 (2x2)	VI	40	14	2	28
			PAP4302	Struktur Elektronik Zat Padat	A	2 (2x1)	VIII	17	14	2	14
			PAP2502	Elektronika Lanjut **)	A	3 (3x1)	IV	21	11	1,5	21
12	Elvaswer, Dr	4.5	PAP3202	Optik Modern	A	3 (3x1)	VI	25	14	3	14
			PAP3508	Sistem Komunikasi Optik	A	2 (2x1)	VI	47	14	2	14
			PAP1106	Pengantar Teknologi Informasi	A	2 (2x1)	II	40	14	2	14
13	Harmadi, Dr	6.5	PAP3104	Fisika Inti ***)	A	3 (2x2)	VI	54	11	1,5	21
			PAP3506	Jaringan Syaraf Tiruan	A	2 (2x1)	VI	51	7	1	14
			PAP4206	Instrumentasi Nuklir	A	2 (2x1)	VIII	6	14	2	14
			PAP1102	Fisika Dasar II	A	4 (2x2)	II	41	13	1,86	28
14	Imam Taufiq, Dr	6.5	PAP1102	Fisika Dasar II	A	1 (1X1)	II	39	4	0,5	8
			PAP1104	Praktikum Fisika Dasar II	A	1 (1X1)	II	39	4	0,5	8
			PAP2107	Elektromagnet I ***)	C	3 (2x2)	IV	48	11	1,5	21
			PAP3204	Komputasi Nuklir	A	2 (2x1)	VI	2	6	0,86	13
			PAP4204	Teori Transport Neutron	A	2 (2x1)	VIII	2	6	0,86	12
15	M. Ali Shafiq, Dr	5.57	PAP1102	Fisika Dasar II	C	4 (2x2)	II	30	28	4	28
			PAP1104	Praktikum Fisika Dasar II	C	1 (1X1)	II	27	8	1	8
			PAP3106	Komunikasi Ilmiah	A	2 (2x1)	VI	37	14	2	14
			PAP3404	Fisika Atmosfir II	A	2 (2x1)	VI	11	7	1	14
			PAP3108	Fisika Zat Padat	B	4 (2x2)	VI	40	14	2	28
16	Marzuki, Dr. techn.	8	PAP2110	Fisika Gelombang ***)	A	3 (2x2)	IV	40	21	3	21
			PAP2304	Material Komposit	A	2 (2x1)	IV	45	14	2	14
			PAP2106	Fisika Matematika II	C	4 (2x2)	IV	49	28	4	28
17	Mora, M.Si	7	PAP3106	Komunikasi Ilmiah	B	2 (2x1)	VI	38	14	2	14
			PAP3304	Material Optik	A	2 (2x1)	VI	41	14	2	14
			PAP2104	Pemrograman Komputer **)	A	4 (2x2)	IV	40	14	2	21
18	Muldansnur, Dr rer nat	8	PAP2107	Elektromagnet I ***)	B	3 (2x2)	IV	36	10	1,36	21
			PAP2110	Fisika Gelombang ***)	C	3 (2x2)	IV	37	11	1,5	21
			PAP3404	Fisika Atmosfir II	A	2 (2x1)	VI	11	7	1	14
			PAP2110	Fisika Gelombang ***)	C	3 (2x2)	IV	37	11	1,5	21
19	Mulya Vonnisa, M.Sc	5.86	PAP3404	Fisika Atmosfir II	B	3 (3x1)	IV	24	11	1,5	21
			PAP2502	Elektronika Lanjut **)	A	2 (2x1)	IV	34	7	1	14
20	Nini Firmawati, M.Sc	4	PAP2504	Sistem Instrumentasi	A	2 (2x1)	IV	34	7	1	14

21	Rahmat Rasyid, M.Si	2.5	PAP2502	Elektronika Lanjut **)	B	3 (3x1)	IV	24	11	1,5	21
			PAP2504	Sistem Instrumentasi	A	2 (2x1)	IV	34	7	1	14
22	Rico Adrial, M.Si	5.5	PAP 2110	Fisika Gelombang ***)	B	3 (2x2)	IV	41	21	3	21
			PAP2602	Fisika Radiasi	A	2 (2x1)	IV	28	7	1	14
			PAP3602	Fisika Radioterapi	A	3 (3x1)	VI	17	7	1,5	14
			PAP2604	Dosimetri	A	2 (2x1)	IV	21	12	1,71	12
23	Sri Oktamuliani, Ph.D	7.14	PAP3104	Fisika Inti ***)	B	3 (2x2)	VI	24	11	1,57	21
			PAP3604	Aplikasi Radiasi di Industri	A	2 (2x1)	VI	18	14	2	14
			PAP4602	Pencitraan Medis	A	2 (2x1)	VIII	12	13	1,86	13
			PAP 2107	Elektromagnet I ***)	A	3 (2x2)	IV	45	10	1,43	20
24	Sri Rahayu Alfritri Usna, M.Si	3.43	PAP3306	Material Maju	A	2 (2x1)	VI	22	14	2	14
			PAP3506	Jaringan Syaraf Tiruan	A	2 (2x1)	VI	51	7	1	14
25	Trengginas Eka Putra Sutantyo, M.Si	2.57	PAP 2107	Elektromagnet I ***)	B	3 (2x2)	IV	36	11	1,57	21
			PAP 1106	Pengantar Teknologi Informasi	B	2 (2x1)	II	28	14	2	14
26	Wildian, M.Si	6.5	PAP2502	Elektronika Lanjut **)	A	3 (3x1)	IV	21	11	1,5	21
			PAP3502	Mikroprosesor	A	3 (3x1)	VI	19	14	3	14
			PAP 1106	Pengantar Teknologi Informasi	C	2 (2x1)	II	34	11	1,57	11
27	Zulfi, Dr.	3.29	PAP2202	Teori Relativitas	A	2 (2x1)	IV	24	12	1,71	12
			PAP2404	Oseanografi	A	2 (2x1)	IV	28	14	2	14
28	Badrul Mustafa, Dr. DEA	2	MPK1004	Pancasila dan Kewarganegaraan	A	3 (3x1)	II	94	14	3	14
29	Desna Aromatica, Dr	3	PAM1102	Kalkulus II ***)	A	3 (2x2)	II	49	11	1,5	21
30	Des Welyanti, Dr. M.Si,	3	PAM1102	Kalkulus II ***)	C	3 (2x2)	II	32	11	1,5	21
31	Jean Susan Kadir, M.Pd	2	PAP 1108	Bahasa Inggris I	A	2 (2x1)	II	36	14	2	14
32	Lyra Yulianti, Dr.	2.73	PAM1102	Kalkulus II ***)	A	3 (2x2)	II	49	10	1,36	21
			PAM1102	Kalkulus II ***)	C	3 (2x2)	II	32	10	1,36	21
33	Narwen, M.Si	3	PAM1102	Kalkulus II ***)	B	3 (2x2)	II	44	21	3	21
			PAB1102	Biologi Umum	A	2 (2x1)	II	36	7	1	14
			PAB1102	Biologi Umum	B	2 (2x1)	II	27	7	1	14
34	Resti Rahayu, Dr	3	PAB1102	Biologi Umum	C	2 (2x1)	II	27	7	1	14
			PAP 1108	Bahasa Inggris I	C	2 (2x1)	II	28	14	2	14
35	Selfa Idriani, M.Pd	2	PAB1102	Biologi Umum	A	2 (2x1)	II	36	7	1	14
36	Sofiyeni, M.P	3	PAB1102	Biologi Umum	B	2 (2x1)	II	27	7	1	14
			PAB1102	Biologi Umum	C	2 (2x1)	II	27	7	1	14
			PAB1102	Biologi Umum	C	2 (2x1)	II	27	7	1	14
37	Syar'i Sumin, Dr. M.Ag	2	MPK1002	Agama	A	2 (2x1)	II	91	14	2	14
38	Tiara Melfaliona Shandy, M.Hum	2	PAP 1108	Bahasa Inggris I	B	2 (2x1)	II	27	14	2	14

Ket: *) Praktikum 1 SKS
 **) Praktikum 0,5 SKS
 ***) Pertemuan Genap dan Ganjil



SAFNI
 NIP. 196705121990032013

Lampiran IX : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

Nomor : 106/UN16.03.D/KPT/2020

Tanggal : 22 Juni 2020

Tentang : Beban Tugas Dosen Semester Genap Tahun Akademik 2019 - 2020 Program S2 Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Andalas

No	Nama Dosen	Total SKS	Kode MK	Mata Kuliah (MK)	KLS	SKS MK	SMT	MHS	Pertemuan	SKS Realisasi	Total Pertemuan MK
1	Badrul Mustafa, Dr.	2	PAP5408	Geodinamika		2 (2x1)	II	7	14	2	14
2	Dian Fitriyani, Dr.	3,5	PAP5102	Mekanika Kuantum		3 (3x1)	II	13	7	1,5	14
			PAP5202	Komputasi Nuklir Lanjut		2 (2x1)	II	2	13	1,86	13
3	Dwi Puryanti, Dr.	2	PAP5302	Material Magnet Lanjut	A	2 (2x1)	II	2	14	2	14
4	Dahyunir Dahlan, Dr.	2	PAP5308	Korosi dan Degradasi Material	A	2 (2x1)	II	2	14	2	14
5	Elvaswer, Dr.	3,5	PAP5304	Material Akustik	A	2 (2x1)	II	2	14	2	14
			PAP5104	Mekanika Statistik	A	3 (3x1)	II	13	7	1,5	14
6	Harmadi, Dr.	2	PAP5502	Sensor Modern		2 (2x1)	II	5	13	1,86	13
7	Imam Taufik, Dr.	2,5	PAP5104	Mekanika Statistik		3 (3x1)	II	13	7	1,5	14
			PAP5206	Neuro Fuzzy & Komp. Kuantum		1 (1x1)	II	9	7	1	12
8	Marzuki, Dr. Techn	2	PAP5404	Dinamika Atmosfir		2 (2x1)	II	7	14	2	14
9	Muldarisnur, Dr.rer.nat	2	PAP5306	Nanofotonik		2 (2x1)	II	2	14	2	14
10	M. Ali Shafi'i, Dr.	1,5	PAP5102	Mekanika Kuantum		3 (3x1)	II	13	7	1,5	14
11	Zulfi, Dr.	3	PAP5208	Elektrodinamika Kuantum		2 (2x1)	II	8	11	1,57	11
			PAP5206	Neuro Fuzzy & Komp. Kuantum		1 (1x1)	II	9	5	0,714	12



Dekan

SAFNI

NIP. 196705121990032013