



**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

Nomor :B/ 37/UN.16.03.WD1/PK.01.00/2024

12 Februari 2024

Lamp : 1 (satu) berkas

Hal : Jadwal Kuliah Semester Genap 2023/2024
dan Informasi Terkait

Yth. Ketua Departemen di Lingkungan
Fakultas MIPA Universitas Andalas
Padang

Bersama ini kami kirimkan jadwal kuliah Semester Genap 2023/2024 Fakultas MIPA Universitas Andalas untuk dapat dipedomani. Khusus untuk shift 3 (2 sks) dan shift 2 (3 sks) masing-masing dijadwalkan pukul 11.10 - 13.10 dan 10.10 - 13.00 (**sudah termasuk 20 menit break sholat Dzuhur**).

Selanjutnya untuk lebih meningkatkan kualitas pembelajaran dan penertiban administrasi perkuliahan, perlu disampaikan hal-hal berikut:

1. Jadwal Kegiatan Akademik berdasarkan Kalender Akademik Unand No. /UN16.R/KPT/2024 :

Masa Kuliah dan Praktikum I	: 19 Februari 2024 – 5 April 2024
Ujian Tengah Semester	: 15 - 26 April 2024
Periode Input Nilai UTS (kebijakan fakultas)	: 16 April - 15 Mei 2024
Masa Kuliah dan Praktikum II	: 29 April - 21 Juni 2024
Ujian Akhir Semester	: 24 Juni – 5 Juli 2024

2. Pembelajaran baik teori, praktikum, seminar dan ujian pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024 dilakukan **secara tatap muka (luring)** dengan tetap menerapkan protokol kesehatan. Adapun pembelajaran dalam bentuk *blended learning* tetap diakomodasi sesuai peraturan akademik (lihat poin 8 di bawah).
3. Meskipun perkuliahan dilaksanakan secara luring, bahan materi pembelajaran dan file perkuliahan lainnya yang relevan tetap diunggah ke i-learn v3 (<https://sci.ilearn.unand.ac.id>). Selain untuk dokumentasi perkuliahan, penggunaan i-learn juga untuk memudahkan dosen dan mahasiswa dalam mengakses materi pembelajaran secara fleksibel.
4. Dosen diwajibkan mengunggah RPS di myFMIPA dan mengisi pembagian jumlah pertemuan sebelum mengisi berita acara (cukup diisi oleh salah seorang dosen pengampu untuk kuliah *team teaching*). File RPS otomatis akan muncul dalam menu validasi soal nantinya. Pembagian jumlah pertemuan diperlukan untuk menghitung realisasi sks secara otomatis.
5. Berita acara perkuliahan/praktikum/tutorial/ujian dan daftar hadir mahasiswa peserta perkuliahan/praktikum/tutorial/ujian **diisi online** melalui aplikasi myFMIPA (termasuk juga dosen praktisi). Untuk kemudahan, aplikasi myFMIPA dapat diakses melalui HP dengan membuat icon terlebih dahulu (silakan lihat panduannya di <https://www.youtube.com/watch?v=ZafSM8PluvI&t=9s>)

6. Untuk memonitor pelaksanaan perkuliahan/praktikum/tutorial/ujian secara *realtime* dan mempercepat penerbitan SK Beban Tugas dan SK Pengawas Ujian, maka **pengisian berita acara perkuliahan/praktikum/tutorial** hanya dapat dilakukan sampai **maksimal 2 (dua) minggu** setelah pelaksanaan, dan **berita acara ujian** hanya dapat dilakukan sampai **maksimal 1 (satu) minggu** setelah pelaksanaan. Ketentuan tersebut sudah diterapkan *by sistem* pada aplikasi myFMIPA, artinya dosen tidak dapat mengisi berita acara perkuliahan/praktikum/tutorial/ujian jika sudah melebihi batas maksimum waktu pengisian di atas, yang pad akhirnya akan berdampak pada jumlah realisasi di SK Beban Tugas dan SK Pengawas Ujian.
7. Pastikan semua mahasiswa peserta kuliah/praktikum sudah tercantum namanya dalam portal sesuai kelas yang diikuti, agar nanti dapat diinputkan nilai akhirnya oleh dosen pengampu.
8. Berdasarkan Peraturan Rektor No. 7 Tahun 2022 tentang Penyelenggaraan Pendidikan pada Pasal 21, proses pembelajaran dapat dilaksanakan dengan cara menggabungkan pembelajaran (*blended learning*) antara tatap muka dengan pembelajaran dalam jaringan (daring), dimana pelaksanaan pembelajaran dalam jaringan **paling banyak 40%** dari total pertemuan untuk Program Sarjana dan **paling banyak 50%** dari total pertemuan untuk Program Pascasarjana. Ketentuan persentase *blended learning* ini sudah diterapkan *by system* pada aplikasi myFMIPA, artinya dosen pengampu tidak dapat mengisi berita acara kuliah/praktikum dalam jaringan jika sudah melebihi batas maksimum sebagaimana ditetapkan pada Peraturan Rektor di atas. Untuk kuliah *team teaching* perlu disepakati pembagian persentase *blended learning* ini.
9. Berdasarkan Peraturan Rektor No. 7 Tahun 2022 tentang Penyelenggaraan Pendidikan pada Pasal 22, jumlah pertemuan setiap proses pembelajaran **paling kurang 85% dari total pertemuan** seharusnya (bersifat kolektif untuk kuliah *team teaching*). Apabila hal tersebut tidak terpenuhi, mata kuliah dimaksud dinyatakan batal sehingga tidak dapat diterbitkan dalam SK Beban Tugas.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



JADWAL KULIAH SEMESTER GENAP 2023/2024 PROGRAM S2 FISIKA FMIPA UNAND

Semester	Program Studi	Kode Mata Kuliah	Status	Mata Kuliah	Lokal	SKS	Dosen 1	Dosen 2	Jam	Ruang	Minggu
SENIN											
1	S2 Fisika	PAP5105	P	Neuro Fuzzy & Komp. Kuantum	A	3	Dr. Zulfi	Dr. Imam Taufiq	07.30-10.00	Pasca FMIPA 1	All
2	S2 Fisika	PAP5606	P	PKI	A	1	Dr. Ramacos Fardela	-	10.00-11.00	Pasca FMIPA 2	All
3	S2 Fisika	PAP6301	P	Fisika Radiologi Lanjut	A	2	Dr. Afidhal Muttaqin, M.Si	-	13.30-15.10	Pasca FMIPA 1	All
SELASA											
1	S2 Fisika	PAP6201	P	Material Akustik	A	2	Dr. Elvaswer	-	07.30-09.10	11.7	All
2	S2 Fisika	PAP5104	P	Termahidrolik dan Keselamatan Reaktor	A	3	Dr. Dian Fitriyani	-	07.30-10.00	Pasca FMIPA 1	All
1	S2 Fisika	PAP5201	P	Elektrodinamika Kuantum	A	2	Dr. Zulfi	-	09.20-11.00	Pasca FMIPA 2	All
1	S2 Fisika	PAP5205	P	Nanofotonik	A	2	Dr.rer.nat. Muldarisnur	-	11.10-12.50	11.7	All
RABU											
1	S2 Fisika	PAP5301	P	Dinamika Atmosfir	A	2	Prof. Dr.techn Marzuki	-	07.30-09.10	11.7	All
2	S2 Fisika	PAP5103	P	Komputasi Nuklir Lanjut	A	3	Dr. M. Ali Shafii	-	07.30-10.00	Pasca FMIPA 1	All
1	S2 Fisika	PAP5207	P	Material Magnet Lanjut	A	2	Dr. Dwi Puryanti	-	09.20-11.00	Pasca FMIPA 2	All
3	S2 Fisika	PAP6203	P	Korosi dan Degradasi Material	A	2	Prof. Dr. Dahyunir Dahlan	Dr. Sri Handani	11.10-12.50	Pasca FMIPA 2	All
3	S2 Fisika	PAP5203	P	Fisika Reaktor Lanjut	A	2	Dr. Dian Fitriyani	Dr. M. Ali Shafii	16.00-17.40	11.8	All
KAMIS											
1	S2 Fisika	PAP5303	P	Geodinamika	A	2	Pakar BRIN	-	07.30-09.10	11.8	All
2	S2 Fisika	PAP5604	P	Fisika Radioterapi Lanjut	A	2	Dr. Ramacos Fardela	-	07.30-09.10	Pasca FMIPA 1	All
2	S2 Fisika	PAP5102	W	Mekanika Kuantum	A	3	Dr. Zulfi	Dr. Dedi Mardiansyah	10.10-12.40	11.7	All
JUMAT											
2	S2 Fisika	PAP5104	W	Mekanika Statistik	A	3	Dr. Imam Taufiq	Dr. Sri Oktamuliani	07.30-10.00	11.7	All
1	S2 Fisika	PAP5305	P	Sensor Modern	A	2	Dr. Harmadi	Dr. Meqorry Yusfi, M.Si	07.30-09.10	11.8	All
2	S2 Fisika	PAP5305	P	Nanosains	A	2	Dr. Dedi Mardiansyah	Dr. Sri Handani	13.30-15.10	11.7	All



Dr. Mahdi Ivan Syafwan
NIP. 198208032006041001

DEKAN