



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](http://www.fmipa.unand.ac.id), e-mail : [sekretariat@sci.unand.ac.id](mailto:sekretariat@sci.unand.ac.id)

Nomor : B/223/UN.16.03.WD1/PK.01.00/2023

14 Agustus 2023

Lamp : 1 (satu) berkas

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

Yth. Ketua Departemen di Lingkungan  
Fakultas MIPA Universitas Andalas  
Padang

Bersama ini kami kirimkan jadwal kuliah Semester Ganjil 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 akademik, perlu disampaikan hal-hal berikut:

1. Jadwal Kegiatan Akademik berdasarkan Kalender Akademik Unand No. 105/KPT/R/PTN-BH/UNAND/2023 :

Masa Kuliah dan Praktikum I	: 28 Agustus – 13 Oktober 2023
Ujian Tengah Semester	: 16 – 27 Oktober 2023
Periode Input Nilai UTS (kebijakan fakultas)	: 23 Oktober – 12 November 2023
Masa Kuliah dan Praktikum II	: 30 Oktober – 15 Desember 2023
Ujian Akhir Semester	: 2 – 12 Januari 2024
Periode Input Nilai Akhir	: 15 – 26 Januari 2024

2. Penyelenggaraan pembelajaran baik teori, praktikum, seminar dan ujian dilakukan **secara tatap muka (luring)** dengan tetap memperhatikan 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 system* pada aplikasi myFMIPA, artinya dosen tidak dapat mengisi berita acara perkuliahan/praktikum/tutorial/ujian jika sudah melebihi batas maksimum waktu pengisian di atas, yang pada 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.



An. Dekan,  
Wakil Dekan I

Dr. Mahdhivan Syafwan  
ID: 198208032006041001

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

Smt	Program Studi	Kode	Status	Mata Kuliah	Lokal	SKS	Dosen 1	Dosen 2	Hari	Jam	Ruang	Minggu
1	S2 Fisika	PAP5101	W	Elektrodinamika	A	3	M. Ali Shafii	Ramacos Fardela	Selasa	13.30-16.00	Pasca 2 FMIPA	All
2	S2 Fisika	PAP5102	W	Mekanika Kuantum	A	3	Dian Fitriyani	Muldarisnur	Jum'at	13.30-16.00	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5103	W	Mekanika Analitik	A	3	Imam Taufiq	Ramacos Fardela	Rabu	13.30-16.00	Pasca 2 FMIPA	All
2	S2 Fisika	PAP5104	W	Mekanika Statistik	A	3	Dedi Mardiansyah	Imam Taufiq	Senin	13.30-16.00	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5105	W	Metodologi Riset	A	3	Sri Handani	Dian Fitriyani	Kamis	13.30-16.00	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5201	P	Fisika Nuklir Lanjut	A	2	Dian Fitriyani		Senin	07.30-09.10	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5205	P	Teori Grup dalam Fisika	A	2	Zulfi		Senin	11.10-13.10	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5207	P	Pengolahan Citra Digital	A	2	Sri Oktamuliani		Rabu	11.10-13.10	13.3	All
1	S2 Fisika	PAP6201	P	Teori Soliton	A	2	Zulfi		Rabu	09.20-11.00	Pasca 1 FMIPA	All
3	S2 Fisika	PAP6203	P	Teori Relativitas Umum	A	2	Zulfi		Jum'at	16.00-17.40	Pasca 1 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5301	P	Fisika Sel Surya	A	2	Dahyunir Dahlan		Selasa	09.20-11.00	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5303	P	Material Elektronik	A	2	Elvaswer	Dwi Puryanti	Rabu	07.30-09.10	Pasca 1 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5305	P	Nanosains	A	2	Muldarisnur		Jum'at	16.00-17.40	Pasca 2 FMIPA	All
3	S2 Fisika	PAP6301	P	Biomaterial	A	2	Afdhal Muttaqin	Dwi Puryanti	Kamis	11.10-13.10	Pasca 1 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5401	P	Mitigasi Bencana Alam	A	2	Suaidi		Kamis	09.20-11.00	Pasca 1 FMIPA	All
3	S2 Fisika	PAP6403	P	Remote Sensing Atmosfir	A	2	Marzuki		Rabu	16.00-17.40	Pasca 1 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5501	P	Sistem Instrumentasi Fisika	A	2	Harmadi		Kamis	07.30-09.10	Pasca 2 FMIPA	All
3	S2 Fisika	PAP6501	P	Instrumentasi Kebencanaan	A	2	Harmadi		Rabu	09.20-11.00	11.7	All
1	S2 Fisika	PAP5601	P	Aplikasi F. Radiasi dlm Kesehatan	A	2	Sri Oktamuliani	Afdhal Muttaqin	Jum'at	10.10-11.50	Pasca 2 FMIPA	All
1	S2 Fisika	PAP5603	P	Dosimetri Lanjut	A	2	Afdhal Muttaqin	Ramacos Fardela	Rabu	11.10-13.10	Pasca 1 FMIPA	All
3	S2 Fisika	PAP6601	P	Biofisika dan Karakterisasi Material	A	2	Afdhal Muttaqin	Dahyunir Dahlan	Selasa	16.00-17.40	Pasca 1 FMIPA	All

Wakil Dekan I,



Dr. Wahdhivan Syafwan  
NIP. 198208032006041001