



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@sci.unand.ac.id

KEPUTUSAN DEKAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS

No : 104/UN16.03.D/XIII/KPT/2021

Tentang

VALIDATOR SOAL UTS FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS ANDALAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021

DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

- Menimbang : a Bahwa dalam rangka meningkatkan Kualitas dan Kuantitas Pembelajaran pada Fakultas MIPA Universitas Andalas Tahun 2021 perlu adanya Validator Soal UTS Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021;
- b Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan tersebut perlu ditunjuk Validator Soal UTS Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021;
- c Bahwa untuk terlaksananya kegiatan sebagaimana yang dimaksud pada butir a dan b tersebut 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 17 Tahun 2010, tentang Peraturan Pendidikan Nasional;
- 3 Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan sebagaimana telah dirubah dengan PP Nomor 66 Tahun 2010;
- 4 Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 25 Tahun 2012 tanggal 16 April 2012, tentang Susunan Organisasi Tata Kerja Unand;
- 5 Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Perguruan Tinggi;
- 6 Keputusan Menteri Keuangan Nomor 501/KMK-05/2009, Penetapan Unand sebagai Instansi Pemerintah yang Menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
- 7 Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 14 Tahun 2020, tentang Peraturan Akademik Program Sarjana Universitas Andalas;
- 8 Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 811/UN.16.R/KPT/2020, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas Periode 2020 – 2024;
- 9 Pengesahan DIPA Universitas Andalas Tahun 2021 Nomor SP. DIPA023.17.2.677513/2021 tanggal 23 November 2020.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :  
Pertama : Mengangkat nama yang tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini sebagai Validator Soal UTS Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021;
- Kedua : Validator Soal UTS Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021 dalam melaksanakan tugas bertanggung jawab kepada Dekan FMIPA Univeritas Andalas;
- Ketiga : Segala biaya yang timbul akibat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran DIPA Universitas Andalas Tahun 2021;
- Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.



Ditetapkan di : Padang  
Pada tanggal : 1 Maret 2021  
DEKAN FMIPA UNIV. ANDALAS

SYUKRI ARIEF  
NIP. 196609181991031005

Tembusan :

1. Rektor Universitas Andalas
2. Ketua Jurusan di lingkungan FMIPA Unand
3. Arsip

## Lampiran I : Keputusan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas

Nomor : 104/UN16.03.D/XIII/KPT/2020

Tanggal : 1 Maret 2021

Tentang : Validator Soal UTS Jurusan Fisika Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021

NO	NAMA DOSEN	KODE MAKUL	NAMA MAKUL	JENJANG STUDI
1	AFDAL, M.Si.	PAP1106	PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI	S1
		PAP3406	METODE SEISMIK	S1
		PAP1104	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	S1
2	AFDHAL MUTTAQIN, H.S., Dr.	PAP3602	FISIKA RADIOTERAPI	S1
3	AHMAD FAUZI POHAN, M.Sc.	PAP3103	FISIKA KUANTUM	S1
4	ALIMIN MAHYUDDIN, Drs, MSi.	PAP2110	FISIKA GELOMBANG	S1
5	ARDIAN PUTRA, M.Si.	PAP1104	PRAKTIKUM FISIKA DASAR II	S1
		PAP2108	ELEKTROMAGNET I	S1
		PAP2402	SEISMOLOGI GEMPA BUMI	S1
6	ARIF BUDIMAN, M.Si.	PAP3106	KOMUNIKASI ILMIAH	S1
		PAM1102	KALKULUS II	S1
7	ASTUTI, M.Si.	PAP1102	FISIKA DASAR II	S1
8	DAHYUNIR DAHLAN, Prof. Dr., M.Si.	PAP4302	STRUKTUR ELEKTRONIK ZAT PADAT	S1
9	DIAN FITRIYANI, Dr., M.Si.	PAP3206	FISIKA NON-LINIER	S1
10	DIAN MILVITA, M.Si.	PAP4602	PENCITRAAN MEDIS	S1
11	DWI PUJIASTUTI, Dra., M.Si.	PAP3404	FISIKA ATMOSFER II	S1
12	DWI PURYANTI, Dr., M.Sc.	PAP4304	MATERIAL NANO	S1
		PAP2304	MATERIAL KOMPOSIT	S1
13	ELVASWER, Dr., M.Sc.	PAP2302	PENGANTAR FISIKA POLIMER	S1
		PAP3306	MATERIAL MAJU	S1
14	IMAM TAUFIQ, Dr., M.Si.	PAP2104	PEMROGRAMAN KOMPUTER	S1
		PAP2102	METODOLOGI PENELITIAN	S1
15	Marzuki, Dr. techn. , MSc.Eng.	PAP2106	FISIKA MATEMATIKA II	S1
16	MEQORRY YUSFI, S.Si., M.Si.	PAP2502	ELEKTRONIKA LANJUT	S1
17	MOHAMMAD ALI SHAFII, Dr., M.Si.	PAP3107	FISIKA KOMPUTASI	S1
18	MORA, Drs., M.Si.	PAP3304	MATERIAL OPTIK	S1
		PAP3108	FISIKA ZAT PADAT	S1
19	Muldarisnur, Dr.rer.nat., M.Si	PAP2101	MEKANIKA	S1
		PAP3104	FISIKA INTI	S1
20	MUTYA VONNISA, S.Si, M.Sc.	PAP3402	VULKANOLOGI	S1
		PAP1108	BAHASA INGGRIS I	S1
21	NINI FIRMAWATI, S.Si., M.Sc.	PAP3508	SISTEM KOMUNIKASI OPTIK	S1
22	RICO ADRIAL, S.Si., M.Si.	PAP3604	APLIKASI RADIASI DI INDUSTRI	S1
23	SRI OKTAMULIANI, S.Si, M.Si, Ph.D	PAP2602	FISIKA RADIASI	S1
		PAP2604	DOSIMETRI	S1
24	ZULFI, Dr., M.Si.	PAP3202	OPTIKA MODERN	S1
		PAP3204	KOMPUTASI NUKLIR	S1



DEKAN  
 SYUKRI ARIEF  
 NIP. 196609181991031005

## Lampiran II : Keputusan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas

Nomor : 104/UN16.03.D/XIII/KPT/2020

Tanggal : 1 Maret 2021

Tentang : Validator Soal UTS Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021

NO	NAMA DOSEN	KODE MAKUL	NAMA MAKUL	JENJANG STUDI
1	ANTHONI AGUSTIEN, Dr,	BIO4511	MIKROBIOLOGI KESEHATAN TUMBUHAN/FITOPATOLOGI	S1
		BIO4501	MIKROBIOLOGI	S1
		BIO4508	MIKROBIOLOGI KESEHATAN	S1
		BIO4503	MIKROBIOLOGI INDUSTRI	S1
2	CHAIRUL M, Dr., MS,	BIO4420	AGROEKOLOGI	S1
		BIO4402	EKOLOGI TUMBUHAN	S1
3	DAHELMI, Prof. Dr., ,	BIO4313	TOKSIKOLOGI	S1
		BIO4109	SERANGGA PENYERBUK	S1
		BIO4113	ETNOZOOLOGI	S1
4	ERIZAL MUKHTAR, Prof. Dr, M.Sc.,	BIO4421	EKOWISATA	S1
5	FESKAHARNY ALAMSJAH, Dr., MSi,	BIO4306	BIOLOGI MIKORIZA	S1
		BIO4010	MANAJEMEN LABORATORIUM	S1
		AND60102	KEWIRAUSAHAAN	S1
6	HENNY HERWINA, DR., M.SI,	BIO4108	ENTOMOLOGI	S1
		BIO4310	FISIOLOGI SERANGGA	S1
		BIO4106	PROTOZOOLOGI	S1
		BIO4411	BIOLOGI TANAH	S1
7	IZMIARTI, Dra, MS	BIO4401	EKOLOGI HEWAN	S1
		BIO4407	MALAKOLOGI	S1
8	JABANG, DR., M.SI	BIO4410	BIOLOGI LAUT	S1
9	MUHAMMAD NAZRI JANRA, M.SI, MA	BIO4014	PENULISAN ARTIKEL ILMIAH	S1
10	NOFRITA, DR., M.SI.,	BIO4412	EKOLOGI PERAIRAN TAWAR	S1
		BIO4401	EKOLOGI HEWAN	S1
11	NURAINAS, Dr., M.SI.,	BIO4103	SISTEMATIKA TUMBUHAN	S1
12	PUTRA SANTOSO, Dr., M.SI.,	PAB1102	BIOLOGI UMUM	S1
		BIO4014	PENULISAN ARTIKEL ILMIAH	S1
13	RESTI RAHAYU, Dr., M.SI.,	BIO4203	PERKEMBANGAN HEWAN	S1
		BIO4311	PENGENDALIAN HAMA	S1
		BIO4204	MIKROTEKNIK HEWAN	S1
		PAB1102	BIOLOGI UMUM	S1
		BIO4314	NEUROFISIOLOGI	S1
14	SOLFIYENI, Dra., MP.,	BIO4402	EKOLOGI TUMBUHAN	S1
15	SUWIRMEN, Drs., M.SI	BIO4309	FITOHORMON	S1
		BIO4010	MANAJEMEN LABORATORIUM	S1
16	SYAMSUARDI, Prof. Dr.,	BIO4121	FITOGEOGRAFI	S1
		BIO4123	TAKSONOMI TUMBUHAN TAKSA	S1
		BIO4117	BOTANI EKONOMI	S1
17	WILSON NOVARINO, Dr., M.SI.,	BIO4112	KONSERVASI SATWA LIAR	S1
		BIO4114	ZOOGEOGRAFI	S1
18	ZOZY ANELOI NOLI, DR., MP.,	PAB1102	BIOLOGI UMUM	S1
19	ZUHRI SYAM, DRS., MP	BIO4307	EKOFISIOLOGI TUMBUHAN	S1
		BIO4417	ILMU GULMA	S1



Dekan,  
SYUKRI ARIEF  
NIP. 196609181991031005

Lampiran III : Keputusan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas

Nomor : 104/UN16.03.D/XIII/KPT/2020

Tanggal : 1 Maret 2021

Tentang : Validator Soal UTS Jurusan Kimia Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021

NO	NAMA DOSEN	KODE MAKUL	NAMA MAKUL	JENJANG STUDI
1	AFRIZAL, Dr., MS	PAK343	ORGANOLOGAM	S1
2	DESWATI, Dr., MS	PAK325	ELEKTROANALISIS	S1
3	DIANA VANDA WELLIA, DR., S.Si, M.Si,	PAK352	KIMIA KATALIS ANORGANIK	S1
4	ELIDA MARDIAH, Dra., MS,	PAK365	MIKROBIOLOGI INDUSTRI	S1
5	HERMANSYAH AZIZ, Prof.Dr. ,	PAK331	KIMIA PERMUKAAN DAN KOLOID	S1
6	IMELDA, S.SI, M.SI	PAK333	KIMIA INTI DAN RADIASI	S1
7	NOVESAR JAMARUN, Prof.Dr., MS	PAK123	KIMIA SUMBER DAYA ALAM TROPIS	S1
8	RAHMAYENI, Dr., MS	PAK351	KERAMIK	S1
9	RAHMIANA ZEIN, Prof.Dr.,	PAK173	ILMU LINGKUNGAN	S1
10	REFILDA, Prof. Dr., MS,	PAK321	CARA-CARA ANALITIK KHUSUS	S1
		PAK327	KIMIA ANALISIS BAHAN INDUSTRI	S1
		PAK323	KIMIA ANALISIS LINGKUNGAN	S1
11	SUMARYATI SYUKUR, Prof.Dr.,	PAK363	BIOTEKNOLOGI	S1
12	SYUKRI ARIEF, Prof.Dr., M.Eng,	PAK252	KIMIA ANORGANIK II	S1
13	UPITA SEPTIANI, Dr., M.Si,	PAK115	Kimia Dasar II	S1
		PAK353	MINERALOGI	S1
14	YETRIA RILDA, Prof. Dr., MS	PAK356	KIMIA MATERIAL	S1
15	YULIZAR YUSUF, Drs., MS	PAK223	ANALISIS SPEKTROMETRI	S1
		PAK215	KIMIA INDUSTRI	S1
16	ZULKARNAIN CHAIDIR, Prof. Dr.,	PAK261	BIOKIMIA I	S1



Dekan,  
SYUKRI ARIEF  
NIP. 196609181991031005

Lampiran IV : Keputusan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas

Nomor : 104/UN16.03.D/XIII/KPT/2020

Tanggal : 1 Maret 2021

Tentang : Validator Soal UTS Jurusan Matematika Fakultas MIPA Universitas Andalas Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021

NO	NAMA DOSEN	KODE MAKUL	NAMA MAKUL	JENJANG STUDI
1	ADMI NAZRA, Dr, M.Sc	PAM132	ALJABAR LINIER ELEMENTER	S1
2	AHMAD IQBAL BAQI, DR., M.SI	PAM356	PERSOALAN NILAI BATAS	S1
		PAM451MTK	PEMODELAN MATEMATIKA	S1
3	ARRIVAL RINCE PUTRI, Dr., S.Si., MT., M.Si.	PAM252	METODE NUMERIK	S1
		AND60102	KEWIRUSAHAAN	S1
4	BUDI RUDIANTO, S.SI, M.SI	PAM152	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	S1
		PAM358	SISTEM KONTROL LINIER	S1
5	DES WELYYANTI, Dr., M.Si.,	PAM273MTK	MATEMATIKA DISKRIT	S1
6	DODI DEVIANTO, Dr., M.SC	PAM264	STATISTIKA NON PARAMETRIK	S1
		PAM262	STATISTIKA MATEMATIKA I	S1
7	EFENDI, M.SI	PAM342	ANALISIS RIIL II	S1
		PAM346	PENGANTAR TEORI UKURAN INTEGRAL	S1
8	EFFENDI, Dr., S.SI, M.SI	PAM472	KAPITA SELEKTA KOMBINATORIKA II	S1
		PAM272	PENGANTAR TEORI BILANGAN	S1
9	HARIPAMYU, Dr., M.Si	PAM242	FUNGSI KOMPLEKS	S1
10	HAZMIRA YOZZA, IR, M.Si,	PAM464	PENGANTAR PROSES STOKASTIK	S1
11	I MADE ARNAWA, Prof. Dr., M.Si.	PAM432	KAPITA SELEKTA ALJABAR II	S1
		PAM336	PENGANTAR ALJABAR TOPOLOGI	S1
12	IZZATI RAHMI HG, S.SI, M.SI	PAM466	ANALISIS RUNTUN WAKTU	S1
13	MAHDHIVAN SYAFWAN, Dr., S.SI	PAM452	PENGANTAR SISTEM DINAMIK	S1
14	MAIYASTRI, Dr, M.Si,	PAM161MTK	STATISTIKA ELEMENTER	S1
		PAM462	KAPITA SELEKTA STATISTIKA II	S1
15	MONIKA RIANTI HELMI, S.SI, M.SI	PAM331MTK	STRUKTUR ALJABAR	S1
16	NARWEN, S.SI, M.SI	PAM274	KOMBINATORIKA	S1
17	NOVA NOLIZA BAKAR, DRA, M.Si	PAM232	ALJABAR LINIER TERAPAN	S1
18	RADHIATUL HUSNA, S.SI, M.SI	PAM454	KAPITA SELEKTA MATEMATIKA TERAPAN II	S1
		PAM354	AKTUARIA	S1
19	SHELVI EKARIANI, DR., M.SI	PAM144	GEOMETRI ANALITIK	S1
		PAM341MTK	ANALISIS RIIL I	S1
20	SUSILA BAHRI, Dr., M.SI	PAM254	PENGANTAR PERSAMAAN DIFERENSIAL	S1
21	YANITA, Dr., M.SI.,	PAM332	ALJABAR LINIER	S1
22	YUDIANTRI ASDI, IR, M. Sc,	PAM362	ANALISIS REGRESI	S1
		PAM364	RANCANGAN PERCOBAAN	S1
23	ZULAKMAL, S.SI, M.SI	PAM244	PENGANTAR GEOMETRI DIFERENSIAL	S1



DEKAN  
SYUKRI ARIEF  
NIP. 196609181991031005