



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)

---

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS ANDALAS  
Nomor : 526/UN16.03.D/I/KPT/2024

T e n t a n g

PENGANGKATAN REVIEWER JURNAL MATEMATIKA UNAND (JMUA) VOLUME XIII  
NO 4 (EDISI OKTOBER 2024) FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS  
TAHUN 2024

DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

- Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran reviewer jurnal di Lingkungan Fakultas MIPA Universitas Andalas, perlu diangkat Reviewer Jurnal Matematika UNAND (JMUA) Volume XIII No 4 (Edisi Oktober 2024) Fakultas MIPA Universitas Andalas Tahun 2024;
- b. Bahwa berdasarkan butir tersebut di atas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 95 Tahun 2021 tentang Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Universitas Andalas (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 203, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6719);
4. Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 7 Tahun 2022, tentang Peraturan Akademik Program Sarjana Universitas Andalas;
5. Keputusan Rektor Universitas Andalas Nomor 2098/UN.16.26.R/KPT/VI/2024, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas MIPA Universitas Andalas Periode 2024 – 2029;
6. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Andalas Nomor : 109/UN16.MWA/2023 Tanggal : 27 Desember 2023 tentang Pengesahan RKAT Universitas Andalas Tahun 2024.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS TENTANG PENGANGKATAN REVIEWER JURNAL MATEMATIKA UNAND (JMUA) VOLUME XIII NO 4 (EDISI OKTOBER 2024) FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2024.
- KESATU : Mengangkat nama yang tersebut dalam lampiran keputusan ini sebagai Reviewer Jurnal Matematika UNAND (JMUA) Volume XIII No 4 (Edisi Oktober 2024) Fakultas MIPA Universitas Andalas Tahun 2024;
- KEDUA : Reviewer Jurnal Matematika UNAND (JMUA) Volume XIII No 4 (Edisi Oktober 2024) Fakultas MIPA Universitas Andalas Tahun 2024 dalam melaksanakan tugas bertanggung jawab kepada Dekan FMIPA Univeritas Andalas;
- KETIGA : Biaya yang timbul sebagai akibat dari pelaksanaan keputusan ini dibebankan kepada RKAT FMIPA Universitas Andalas Tahun Anggaran 2024;
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Padang  
pada tanggal 1 Oktober 2024

DEKAN,



MAI EFDI

NIP 197205301999031003



LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS

NOMOR : 526/UN16.03.D/I/KPT/2024

TANGGAL 1 OKTOBER 2024

TENTANG

PENGANGKATAN REVIEWER JURNAL MATEMATIKA UNAND (JMUA) VOLUME XIII NO 4 (EDISI OKTOBER 2024) DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2024

NO	REVIEWER	PENULIS	JUDUL ARTIKEL	HAL
1	<b>PROF. MUHAFZAN</b> DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA, FMIPA UNIVERSITAS ANDALAS	GUSRIAN PUTRA, LUTFI MARDIANTO, NUGRAHA CATUR SEPTIAN PATRA	METODE TELESCOPING DECOMPOSITION METHOD PADA PERSAMAAN LOGISTIK WINDARTO-ERIDANI- PURWATI DALAM ORDE FRAKSIONAL	222 – 229
		SRI SULASTERI, NASRULLAH BACHTIAR, WAHYUNI EKASASMITA	ESSENTIAL PROPERTIES RELATED TO SHORT- TIME FRACTIONAL FOURIER TRANSFORM	316 – 323
2	<b>DR. HENDRA                      CIPTA</b> UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN	FAIHATUZ ZUHAIROH, MUHAMMAD RAIS RIDWAN	CHANGEPOINTS DETECTION OF PANDEMIC WAVE IN REAL-TIME: APPLICATIONS TO THE TRANSMISSION OF COVID-19	230 - 243
		SUSILA BAHRI, MIYA QARLINA HUTAGALUNG, EFENDI, MUHAFZAN	ANALISIS KESTABILAN MODEL DINAMIKA PERCERAIAN MVQEDR	358 - 372
		MISWANTO, WINDARTO, ERIDANI	DYNAMICS OF THE LESLIE-GOWER PREDATOR-PREY MODEL WITH THE BEDDINGTON- DEANGELIS RESPONSE FUNCTION, INCLUDING THE PRESENCE OF INFECTED PREY AND THE FEAR FACTOR OF SUSCEPTIBLE PREY TOWARD PREDATORS	373 – 387
3	<b>DR. MISWANTO</b> PROGRAM STUDI MATEMATIKA, FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI, UNIVERSITAS AIRLANGGA	NAHRUL HAYATI, EKO SULISTYONO, VITRI APRILLA HANDAYANI	THE APPLICATION OF DISCRETE HIDDEN MARKOV MODEL ON CROSSES OF TETRAPLOID PLANT	244 – 256

4	<b>MAWANDA ALMUHAYAR, M.SI</b> DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA, FMIPA UNIVERSITAS ANDALAS	HASAN S. PANIGORO, EMLI RAHMI, DIAN SAVITRI, LAZARUS KALVEIN BEAY	UNRAVELING THE IMPACT OF THE MEMORY, THE COMPETITION, AND THE LINEAR HARVESTING ON A LOTKA-VOLTERRA MODEL	257 – 269
		NISWATUL QONA'AH, T. MARTIN WALUKUSA,	ANALYSIS FACTORS AFFECTING COVID-19 MORTALITY USING COUNT REGRESSION	270 - 286
		SURYA PUSPITA SARI, MAIYASTRI, DODI DEVIANTO	THE MIXED UNIVARIATE CONTROL CHART EWMA AND CUSUM FOR FLOUR PRODUCTION QUALITY PROCESS MONITORING	309 – 315
6	<b>DR. YUDI MAHATMA</b> PRODI MATEMATIKA, FMIPA UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA	WITRI ANDIKA, ADMI NAZRA, MONIKA RIANTI HELMI	SUATU KAJIAN TENTANG SOFT SET TERURUT LATTICE (LATTICE ORDERED SOFT SET)	287 – 295
7	<b>PROF. FERRA YANUAR</b> DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA, FMIPA UNIVERSITAS ANDALAS	LISA HARSYIAH, MUSTIKA HADIJATI, NURUL FITRIYANI	PERBANDINGAN ANALISIS DISKRIMINAN DAN NAIVE BAYES DALAM PENGKLASIFIKASIAN STATUS PENERIMA BANTUAN PROGRAM KELUARGA HARAPAN DI NTB	296 – 308
8	<b>PROF. DR. ASMIATI</b> PROGRAM STUDI MATEMATIKA, FMIPA UNIVERSITAS LAMPUNG	ZULFANETI, EDY TRI BASKORO, HILDA ASSIYATUN	KARAKTERISASI POHON DENGAN BILANGAN DOMINASI-LOKASI-METRIK TIGA	340 – 348
		TITA KHALIS MARYATI, DINDIN SOBIRUDIN, FAWWAZ FAKHRURROZI HADIPUTRA	ON METRIC DIMENSION OF EDGE COMB PRODUCT OF SYMMETRIC GRAPHS	349 – 357
		JUNITA CHRISTINE SOEWONGSONO, GANESHA LAPENANGGA PUTRA, ARIYANTO, RAPMAIDA MEGAWATY PANGARIBUAN	ZONAL LABELING OF EDGE COMB PRODUCT OF GRAPHS	388 – 395



9	<b>MONIKA RIANTI HELMI, M.SI</b> DEPARTEMEN MATEMATIKA DAN SAINS DATA, FMIPA UNIVERSITAS ANDALAS	YANITA, MARZETHA INDASWARI, NOVERINA ALFIANY	APLIKASI ALGORITMA LEVERRIER- FADDEEV DALAM MENGHITUNG INVERS MATRIKS CENTROSYMMETRIC	324 – 339
---	--	--	--	-----------



DEKAN,

MAI EFDI

NIP 197205301999031003