



JURNAL MENGAJAR DOSEN
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Mata Kuliah : Kalkulus Lanjut
Dosen Pengampu : Muhammad Najib Mubarrok, S.Si., M.Sc.
Program Studi : S1 PENDIDIKAN MATEMATIKA
Sem/Ruang/Kelas : 04//1
Jml Peserta : 16

NO	PERTEMUAN HARI/TGL JAM	MATERI YANG DISAMPAIKAN	JML HADIR MHS		
			HADIR	TIDAK HADIR	% HADIR
1	Pertemuan Ke-1 Kamis 22 Februari 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	Pengantar kalkulus lanjut, barisan dan deret -	16		100,00
2	Pertemuan Ke-2 Kamis, 01 Maret 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	Barisan tak hingga -	16		100,00
3	Pertemuan Ke-3 Kamis, 08 Maret 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	Deret tak hingga -	15	1	93,75
4	Pertemuan Ke-4 Kamis, 15 Maret 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	P4 - UJI DERET POSITIF -	15	1	93,75
5	Pertemuan Ke-5 Kamis, 22 Maret 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	Uji deret berganti tanda -	16		100,00
6	Pertemuan Ke-6 Kamis, 29 Maret 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	Deret pangkat dalam -	16		100,00
7	Pertemuan Ke-7	- Pengertian deret pangkat - Himpunan konvergensi - Jari-jari konvergensi - Operasi-operasi deret pangkat	16		100,00



PERGURUAN TINGGI ALMA ATA
S1 - PENDIDIKAN MATEMATIKA

Jl. Ringroad Barat Daya No. 1 Tamantirto, Yogyakarta

	Kamis, 10 Mei 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	-			
8	Pertemuan Ke-8 Kamis, 17 Mei 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Pengertian deret Taylor - Pengertian deret MacLaurin - Teorema Taylor	16		100,00
9	Pertemuan Ke-9 Kamis, 24 Mei 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Menentukan deret Taylor dan MacLaurin - Pendekatan nilai fungsi menggunakan deret Taylor	16		100,00
10	Pertemuan Ke-10 Kamis, 31 Mei 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Definisi fungsi dua variabel atau lebih - Menggambar grafik fungsi dua variabel	16		100,00



**PERGURUAN TINGGI ALMA ATA
S1 - PENDIDIKAN MATEMATIKA**

Jl. Ringroad Barat Daya No. 1 Tamantirto, Yogyakarta

NO	PERTEMUAN HARI/TGL JAM	MATERI YANG DISAMPAIKAN	JML HADIR MHS		
			HADIR	TIDAK HADIR	% HADIR
11	Pertemuan Ke-11 Kamis, 07 Juni 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Turunan parsial - Limit dan kekontinuan fungsi -	15	1	93,75
12	Pertemuan Ke-12 Kamis, 14 Juni 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Aturan rantai - Bidang singgung (E-learning) - Maksimum dan minimum - Metode pengali lagrange -	15	1	93,75
13	Pertemuan Ke-13 Kamis, 21 Juni 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Pengertian integral ganda atas persegi panjang - Integral lipat - Integral ganda atas daerah bukan persegi panjang - Integral ganda pada koordinat polar -	15	1	93,75
14	Pertemuan Ke-14 Rabu, 27 Juni 2024 Jam 13.00-14.40, Ruang:SH 112	- Aplikasi integral ganda (E-learning) - Luas permukaan -	16		100,00

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1 - Pendidikan Matematika,

Rino Richardo, S.Pd., M.Pd
NIP. 141620446