



UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
FAKULTAS Sains dan Teknologi Terapan

REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2024/2025

Kode Matakuliah : 231510730
Matakuliah : Kalkulus 1
Kelas : A
Program Studi : Matematika
Dosen Pengampu : Drs.H. Aris Thobirin, M.Si.; Prof.H. Sugiyarto, S.Si., M.Si., Ph.D.
Jumlah Peserta : 10
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	24 September 2024	Bilangan real: Definisi dan sifat-sifat bilangan real, Himpunan bilangan real, rasional, dan irasional, Operasi dasar pada bilangan real	10	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
2	01 Oktober 2024	Bilangan real: Definisi dan sifat-sifat bilangan real, Himpunan bilangan real, rasional, dan irasional, Operasi dasar pada bilangan real	10	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
3	08 Oktober 2024	Fungsi: Konsep fungsi dan notasi fungsi, Jenis-jenis fungsi: linear, kuadrat, polinomial, rasional, trigonometri, eksponensial, dan logaritma, Analisis grafik fungsi dan transformasinya	10	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
4	15 Oktober 2024	Fungsi: Konsep fungsi dan notasi fungsi, Jenis-jenis fungsi: linear, kuadrat, polinomial, rasional, trigonometri, eksponensial, dan logaritma, Analisis grafik fungsi dan transformasinya	9	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
5	22 Oktober 2024	Limit fungsi: Konsep limit, cara menghitung limit fungsi, limit di titik tertentu dan pada tak terhingga	9	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
6	29 Oktober 2024	Limit fungsi: Konsep limit, cara menghitung limit fungsi, limit di titik tertentu dan pada tak terhingga	9	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
7	01 November 2024	Limit fungsi: Konsep limit, cara menghitung limit fungsi, limit di titik tertentu dan pada tak terhingga	9	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
8	07 November 2024	UTS	9	H. Sugiyarto, Prof., S.Si., M.Si., Ph.D.
9	19 November 2024	Turunan Fungsi: Definisi turunan dan konsep dasar diferensial, metode menghitung turunan (turunan pertama, turunan kedua, dan seterusnya), perilaku fungsi menggunakan turunan (monotonitas, titik kritis, dan titik belok)	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
10	26 November 2024	Turunan Fungsi: Definisi turunan dan konsep dasar diferensial, metode menghitung turunan (turunan pertama, turunan kedua, dan seterusnya), perilaku fungsi menggunakan turunan (monotonitas, titik kritis, dan titik belok)	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si

11	03 Desember 2024	Turunan Fungsi: Definisi turunan dan konsep dasar diferensial, metode menghitung turunan (turunan pertama, turunan kedua, dan seterusnya), perilaku fungsi menggunakan turunan (monotonitas, titik kritis, dan titik belok)	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
12	10 Desember 2024	Turunan Fungsi: Definisi turunan dan konsep dasar diferensial, metode menghitung turunan (turunan pertama, turunan kedua, dan seterusnya), perilaku fungsi menggunakan turunan (monotonitas, titik kritis, dan titik belok)	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
13	17 Desember 2024	Aplikasi Turunan: Optimisasi menggunakan turunan, pemecahan masalah terkait laju perubahan, analisis grafik fungsi dan perkiraan nilai fungsi menggunakan turunan	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
14	24 Desember 2024	Aplikasi Turunan: Optimisasi menggunakan turunan, pemecahan masalah terkait laju perubahan, analisis grafik fungsi dan perkiraan nilai fungsi menggunakan turunan	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
15	31 Desember 2024	Aplikasi Turunan: Optimisasi menggunakan turunan, pemecahan masalah terkait laju perubahan, analisis grafik fungsi dan perkiraan nilai fungsi menggunakan turunan	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si
16	22 Januari 2025	UAS	9	Drs. H. Aris Thobirin, M.Si .

Rekap presensi matakuliah ini adalah hasil rekap yang sah dan bersumber dari Sistem Informasi Akademik Universitas Ahmad Dahlan.