



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 4110320
Matakuliah : Matematika Terapan
Kelas : B
Program Studi : Pendidikan Fisika
Dosen Pengampu : DrMoh Toifur, M.Si
Jumlah Peserta : 13
Jumlah Pertemuan : 14

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	02 Oktober 2023	silabus matematika terapan, kontrak belajar, pendahuluan matematika terapan tentang pesamaan diferensial	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
2	09 Oktober 2023	persamaan diferensial orde 1 dengan pemisahan variabel	12	Moh Toifur, Dr, M.Si
3	16 Oktober 2023	persama diferensial linier	12	Moh Toifur, Dr, M.Si
4	23 Oktober 2023	solusi Persamaan diferensial orde 1	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
5	07 November 2023	solusi PD-2 akar sama dengan persamaan pembantu	12	Moh Toifur, Dr, M.Si
6	04 Desember 2023	Pengantar untuk penyelesaian PD-2 dengan separasi variabel: gradien, divergensi dan curl	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
7	11 Desember 2023	Berbagai jenis PD-2. Distribusi panas pada pelat semitakhingga	12	Moh Toifur, Dr, M.Si
8	11 Desember 2023	cara memperoleh konstanta deret Fourier untuk fungsi ganjil	11	Moh Toifur, Dr, M.Si
9	19 Desember 2023	Distribusi panas pada pelat berhingga	11	Moh Toifur, Dr, M.Si
10	08 Januari 2024	Distribusi panas pada silinder. Solusi menggunakan sistem koordinat silinder	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
11	15 Januari 2024	Fungsi faktorial, Fungsi Gamma. Gamma untuk bilangan negatif. kaitan rekursi	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
12	16 Januari 2024	Penugasan mengerjakan soal terkait fungsi gamma	13	Moh Toifur, Dr, M.Si
13	17 Januari 2024	Fungsi Beta. Kaitan fungsi gamma dengan fungsi beta, latihan soal	12	Moh Toifur, Dr, M.Si
14	17 Januari 2024	Persamaan lagrange	13	Moh Toifur, Dr, M.Si

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

