



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2024/2025 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
Matakuliah : MATEMATIKA TEKNIK II [TKM13221]
Bobot : 2 SKS
Dosen : DANANG WIDYAWARMAN [0531038703]

Kelas : 24.B1
Hari :
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang :

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	7/3-25	Fungsi + Kontrak	- Melakukan Kontrak Kuliah - Silabus dan RPS yg diajarkan	7	W
II	14/3-25	Fungsi Matematika	- menghitung luas yg dibatasi oleh 2 fungsi	7	W
III	21/3-25	Integral tertentu	- menghitung luas tertentu - Volume benda putar	7	f
IV	28/3-25	Integral tertentu	- luas dalam koordinat Polar	7	f
V	4/4-25	Fungsi Variabel	- fungsi 2 variabel - fungsi 3 variabel	7	f
VI	11/4-25	Turunan parsial	- mencari turunan parsial dari suatu fungsi	6	f
VII	18/4-25	Integral Rangkap	Transformasi variabel dalam integral rangkap	7	f
VIII	25/4-25	Transformasi Integral Rkap	- konsep minimal dan maksimal	5	f
IX	2/5-25	Persamaan Differensial	- Pengantar Persamaan Differensial (PD)	7	f
X	9/5-25	Persamaan Differensial	PD orde 1. PD Homogen	6	f
XI	16/5-25	Persamaan Differensial	Solusi dari PD Eksak	7	f
XII	23/5-25	Matriks	- Pendahuluan - pengantar Matriks	5	f
XIII	30/5-25	Matriks	Transpose Matriks	5	f
XIV	13/6-25	Matriks	- Aplikasi Matriks di Industri Kesehatan	6	f
XV	20/6-25	Evaluasi Pembelajaran	- Kuis dan evaluasi pembelajaran	6	f