



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 231520131  
Matakuliah : Aljabar Linear 2  
Kelas : A  
Program Studi : Matematika  
Dosen Pengampu : Dr.Dian Eka Wijayanti, S.Si., M.Si.  
Jumlah Peserta : 13  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	05 Maret 2024	Memperkenalkan materi Aljabar linear 2, refresh tentang matriks	12	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
2	12 Maret 2024	Matriks dan karakteristik suatu matriks	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
3	19 Maret 2024	Nilai dan vektor eigen	12	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
4	02 April 2024	Ortogonalisasi 1	9	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
5	23 April 2024	Refresh materi dan latihan soal	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
6	30 April 2024	Diagonalisaasi Ortogonal	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
7	02 Mei 2024	Latihan soal-soal	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
8	15 Mei 2024	UTS	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
9	21 Mei 2024	Implementasi Nilai dan vektor eigen 1	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
10	28 Mei 2024	Implementasi Nilai dan Vektor Eigen 2	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
11	11 Juni 2024	Implementasi nilai dan vektor eigen pada irisan kerucut	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
12	02 Juli 2024	[ 11 ] Definisi dan konsep nilai dan vektor eigen. dan [ 12 ] Definisi ruang eigen serta dapat menentukan basis dan dimensinya.	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
13	03 Juli 2024	[ 13 ] Aplikasi nilai eigen pada diagonalisasi matriks dan persamaan diferensial, [ 14 ] Keterkaitan antar materi nilai eigen, vektor eigen, dan [ 15 ] Aplikasi nilai dan vektor eigen untuk sistem persamaan diferensial dan penampang kerucut	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
14	05 Juli 2024	[ 13 ] Aplikasi nilai eigen pada diagonalisasi matriks dan persamaan diferensial, [ 14 ] Keterkaitan antar materi nilai eigen, vektor eigen, dan [ 15 ] Aplikasi nilai dan vektor eigen untuk sistem persamaan diferensial dan penampang kerucut	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
15	08 Juli 2024	[ 13 ] Aplikasi nilai eigen pada diagonalisasi matriks dan persamaan diferensial, [ 14 ] Keterkaitan antar materi nilai eigen, vektor eigen, dan [ 15 ] Aplikasi nilai dan vektor eigen untuk sistem persamaan diferensial dan penampang kerucut	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.
16	24 Juli 2024	UAS	13	Dian Eka Wijayanti, Dr., S.Si., M.Si.