



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2024/2025

Kode Matakuliah : 211930520
Matakuliah : Matematika Optimisasi
Kelas : C
Program Studi : Teknik Industri
Dosen Pengampu : Dian Eka Wijayanti, M. Si.
Jumlah Peserta : 40
Jumlah Pertemuan : 15

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	23 September 2024	Pengenalan matematika optimasi	36	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
2	30 September 2024	konsep matematika optimasi	37	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
3	07 Oktober 2024	Fungsi-fungsi matematika optimasi	31	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
4	14 Oktober 2024	Pemodelan optimasi	36	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
5	21 Oktober 2024	Fungsi matematika optimasi	34	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
6	28 Oktober 2024	Fungsi multivariable non linear problem unconstraints	35	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
7	18 November 2024	Penyelesaian fungsi matematika optimasi	33	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
8	15 November 2024	UTS	40	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
9	25 November 2024	Interval Halving dan Golden Section	31	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
10	02 Desember 2024	Latihan soal Golden section dan interval halving	33	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
11	09 Desember 2024	Metode Newton untuk multivariabel	33	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
12	16 Desember 2024	steepest descent	33	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
13	23 Desember 2024	Metode substitusi dan Lagrange Multiplier	32	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
14	30 Desember 2024	Lagrange multiplier	34	Dian Eka Wijayanti, M. Si.
15	04 Januari 2025	Review Materi dan latihan soal	40	Dian Eka Wijayanti, M. Si.

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