



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 211450420
Matakuliah : Fisika Statistika
Kelas : A
Program Studi : Fisika
Dosen Pengampu : Prof. Drs.H. Darsono, M.Sc.; Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.
Jumlah Peserta : 6
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	23 September 2023	Silabus, Sejarah Fisika Statistik, Nomenklatur dan definisi istilah Mekanika statistik	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
2	25 September 2023	Probalitas, Distribusi Binomial	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
3	02 Oktober 2023	HHK Termodinamika 1, 2 dan 3 Teori gas ideal	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
4	09 Oktober 2023	HKM Distribusi Maxwell	5	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
5	16 Oktober 2023	Bahas PR dan Aplikasi Distribusi Maxwell	5	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
6	23 Oktober 2023	Maxwell Boltzman dan aplikasinya	4	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
7	30 Oktober 2023	Ringkasan bahan UTS dan bahas Soal	5	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
8	20 November 2023	Rapat keadaan statistik Maxwell Boltzman dan Bahas UTS	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
9	27 November 2023	Statistika Kuantum Bose Einstein dan Fermi Dirac	5	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
10	04 Desember 2023	Aplikasi Statistik Fermi Dirac: Energi total, temperatur Fermi, dan panas jenis zat	3	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
11	11 Desember 2023	Aplikasi Fisika Statistik Fermi Dirac: Kapasitas panas jenis dan tegangan permukaan elektron pada zat	5	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
12	18 Desember 2023	Aplikasi Fermi Dirac dan bahas PR	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
13	05 Januari 2024	Aplikasi MKS Bose Einstein : Black body radiation	6	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
14	08 Januari 2024	Aplikasi FS Bose Einstein. Contoh dan PR	4	H. Darsono, Prof. Drs., M.Sc.
15	16 November 2023	Ujian Tengah Semester	6	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.
16	25 Januari 2024	Ujian Akhir Semester	6	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.

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