



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 211410320
Matakuliah : Fisika Mutakhir
Kelas : A
Program Studi : Fisika
Dosen Pengampu : Prof.Hariyadi, M.Sc., Ph.D.; Margi Sasono, S.Si., M.Si.; Bagus Haryadi, S.Si., MT., Ph.D.; Apik Rusdiarna Indra Praja, S.Si., MT.; Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.; Umi Salamah, S.Si., M.Sc.; Qonitatul Hidayah, S.Si., M.Sc.
Jumlah Peserta : 8
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	18 September 2023	Pengenalan Teknolog Satelit, Telekomunikasi, Luar angkasa	7	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
2	25 September 2023	Teknologi Material Elektronika	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
3	02 Oktober 2023	Teknologi Fisika Thin Film	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
4	09 Oktober 2023	Fisika Material	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
5	16 Oktober 2023	Fisika Material	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
6	23 Oktober 2023	Teknologi Photovoltaic, from cell to panel to system	8	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.
7	30 Oktober 2023	Fisika Material	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
8	20 November 2023	Fiber Optik	8	Qonitatul Hidayah, S.Si., M.Sc.
9	27 November 2023	Internet of Things, Pembuatan Aplikasi Pembacaan sensor Cahaya pada smartphone (Android) menggunakan App Inventor	8	Apik Rusdiarna Indra Praja, S.Si., MT.
10	11 Desember 2023	Photoplethysmograph (PPG) - dekteksi darah non invasive	8	Umi Salamah, S.Si., M.Sc.
11	13 Desember 2023	Brain Computer Interface	8	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.
12	18 Desember 2023	PPG dan aplikasinya di bidang Fisika Medis	8	Damar Yoga Kusuma, B.Eng., Ph.D.
13	03 Januari 2024	Metrology Update	8	Margi Sasono, S.Si., M.Si.
14	20 Januari 2024	Distance meter, sound level meter	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
15	11 November 2023	UTS	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.
16	20 Januari 2024	UAS	8	Hariyadi, Prof., M.Sc., Ph.D.

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