



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Genap 2023/2024

Kode Matakuliah : 215420430
Matakuliah : Manajemen dan Konservasi Energi
Kelas : A
Program Studi : Teknik Kimia
Dosen Pengampu : Prof. Dr. Ir.SITI JAMILATUN, M.T.; Prof. Dr.ERNA ASTUTI, S.T., M.T.
Jumlah Peserta : 1
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	07 Maret 2024	1. Ragam Bentuk dan Sifat Energi, Konsep Energi Kinetik, Termal, dan Kimia (Sub CPMK-01)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
2	14 Maret 2024	2. Prinsip-prinsip dasar Sistem Manajemen Energi listrik di Industri dan penerapan dari kebijakan konservasi energi di Indonesia (sub CPMK-02)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
3	21 Maret 2024	3. Efisiensi Pemakaian Energi dan Menghitung Penghematan Energi Listrik (Sub-CPMK-03)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
4	28 Maret 2024	4. Prosedur Audit Energi, menganalisis Audit Energi Listrik, dan menghitung Audit Energi Listrik. Audit Energi listrik pada bangunan perkantoran dan laboratorium. Audit Energi listrik pada bangunan Gedung, (contoh: pertemuan, lapangan olahraga, dan auditorium. Audit Energi listrik di industry (Sub-CPMK4)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
5	04 April 2024	4. Prosedur Audit Energi, menganalisis Audit Energi Listrik, dan menghitung Audit Energi Listrik. Audit Energi listrik pada bangunan perkantoran dan laboratorium. Audit Energi listrik pada bangunan Gedung, (contoh: pertemuan, lapangan olahraga, dan auditorium. Audit Energi listrik di industry (Sub-CPMK4)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
6	19 April 2024	4. Prosedur Audit Energi, menganalisis Audit Energi Listrik, dan menghitung Audit Energi Listrik. Audit Energi listrik pada bangunan perkantoran dan laboratorium. Audit Energi listrik pada bangunan Gedung, (contoh: pertemuan, lapangan olahraga, dan auditorium. Audit Energi listrik di industry (Sub-CPMK4)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
7	02 Mei 2024	4. Prosedur Audit Energi, menganalisis Audit Energi Listrik, dan menghitung Audit Energi Listrik. Audit Energi listrik pada bangunan perkantoran dan laboratorium. Audit Energi listrik pada bangunan Gedung, (contoh: pertemuan, lapangan olahraga, dan auditorium. Audit Energi listrik di industry (Sub-CPMK4)	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.
8	07 Mei 2024	UTS	1	ERNA ASTUTI, Prof. Dr., S.T., M.T.

9	23 Mei 2024	5. Kondisi Ketersediaan energi dan menjelaskan tentang Sumber energi alternatif. Energi Air, Surya, Angin, Panas Bumi (Sub-CPMK-05)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
10	07 Juni 2024	5. Kondisi Ketersediaan energi dan menjelaskan tentang Sumber energi alternatif. Energi Air, Surya, Angin, Panas Bumi (Sub-CPMK-05)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
11	12 Juni 2024	6. Menghitung Penghematan Energi Listrik pada sistem Pencahayaan (Sub-CPMK-06)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
12	20 Juni 2024	7. Menghitung Intensitas Konsumsi Energi (IKE) Listrik pada Bangunan (Sub-CPMK-07)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
13	27 Juni 2024	8. Mampu menentukan Penghematan Energi Listrik pada Sistem Ketenagalistrikan di Industri dan bangunan lainnya (Sub-CPMK-08)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
14	31 Mei 2024	8. Mampu menentukan Penghematan Energi Listrik pada Sistem Ketenagalistrikan di Industri dan bangunan lainnya (Sub-CPMK-08)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
15	03 Juli 2024	8. Mampu menentukan Penghematan Energi Listrik pada Sistem Ketenagalistrikan di Industri dan bangunan lainnya (Sub-CPMK-08)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.
16	10 Juli 2024	8. Mampu menentukan Penghematan Energi Listrik pada Sistem Ketenagalistrikan di Industri dan bangunan lainnya (Sub-CPMK-08)	1	SITI JAMILATUN, Prof. Dr. Ir., M.T.

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