



REKAP PRESENSI MATAKULIAH
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 215410530
Matakuliah : Teknik Katalisis Industri
Kelas : A
Program Studi : Teknik Kimia
Dosen Pengampu : Dr.ret.nat.Totok Eka Suharto, M.S.; Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
Jumlah Peserta : 1
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	27 September 2023	Kontrak kuliah, Pendahuluan katalisis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
2	06 Oktober 2023	Konsep dan kinerja katalis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
3	09 Oktober 2023	Klasifikasi katalis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
4	16 Oktober 2023	Performans katalis dan contoh data2 riset	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
5	23 Oktober 2023	Struktur & Mekanisme reaksi terkatalisis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
6	30 Oktober 2023	Mekanisme dan kinetika katalisis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
7	06 November 2023	Deaktivasi dan regenerasi katalis	1	Totok Eka Suharto, Dr.ret.nat., M.S.
8	16 November 2023	UTS	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
9	23 November 2023	telaah proses sintesis katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
10	30 November 2023	Telaah sintesis katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
11	07 Desember 2023	Telaah sintesis katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
12	14 Desember 2023	Merancang ujicoba (test) reaksi kimia terkatalisis, pemilihan (screening), dan pengembangan katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
13	21 Desember 2023	Merancang ujicoba (test) reaksi kimia terkatalisis, pemilihan (screening), dan pengembangan katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
14	28 Desember 2023	Merancang ujicoba (test) reaksi kimia terkatalisis, pemilihan (screening), dan pengembangan katalis	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
15	10 Januari 2024	review artikel yang berhubungan	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D
16	18 Januari 2024	UAS	1	Aster Rahayu, S.Si., M.Si., Ph.D

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