



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 224522020  
Matakuliah : Mikrobiologi dan Bioteknologi Industri  
Kelas : A  
Program Studi : Farmasi  
Dosen Pengampu : Prof. Dr.NANIK SULISTYANI, M.Si., Apt; Dr.rer.nat. Apt.Sri Mulyaningsih, M.Si.  
Jumlah Peserta : 9  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	22 September 2023	Pengantar : Mikroba sebagai sumber obat	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
2	29 September 2023	Enzim mikrobial untuk produksi obat	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
3	20 Oktober 2023	Metabolit primer dan sekunder	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
4	23 November 2023	Produksi protein	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
5	07 Desember 2023	Produksi vaksin	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
6	01 November 2023	Biomassa Mikroba	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
7	06 Oktober 2023	Sistem biologi mikroorganisme	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
8	13 Oktober 2023	Fermentasi	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
9	11 November 2023	UTS	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
10	03 November 2023	Biomassa untuk produk Farmasi (Bu Sri)	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
11	30 November 2023	Produksi enzim (Bu Sri)	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
12	14 Desember 2023	Produksi hormon dan endogenous mimicry (Bu Sri)	9	Sri Mulyaningsih, Dr.rer.nat. Apt., M.Si.
13	17 Desember 2023	Perancangan Formula Produk	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
14	18 Desember 2023	Praktek pembuatan produk berbasis bioteknologi	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
15	19 Desember 2023	Praktek Evaluasi produk dan pembuatan laporan	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt
16	18 Januari 2024	UAS	9	NANIK SULISTYANI, Prof. Dr., M.Si., Apt

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