

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Farmasi dan Sains

Prog. Studi : Analis Kesehatan

Matakuliah : 04024056 - Prak. Bakteriologi Lanjutan

Kelas : 4A

Dosen : - NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.Kes

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 12:21-18:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa, 03 Maret 26	Uji sensitivitas antimikroba: metode difusi Kirby-Bauer dan metode pengenceran MIC (Minimum Inhibitory Concentration), serta interpretasi hasil uji.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
2	Selasa, 10 Maret 26	Metode MPN pada sampel air (1): definisi, prinsip dan tujuan MPN; pengolahan sampel; penanaman pada seri tabung; inokulasi media LBSS dan LBDS; pengamatan kekeruhan dan pembentukan gas.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
3	Selasa, 31 Maret 26	Metode MPN pada sampel air (2): uji penegasan pada media BGLB dan EMB; pewarnaan Gram; uji gula-gula dan uji biokimia; uji sensitivitas antibiotika; penentuan nilai MPN dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
4	Selasa, 07 April 26	Metode TPC pada produk pangan (1): definisi, prinsip dan tujuan TPC; pengolahan sampel makanan; pembuatan seri pengenceran; inokulasi pada media PCA.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
5	Selasa, 14 April 26	Metode TPC pada produk pangan (2): perhitungan koloni dan pelaporan menurut Standard Plate Count (SPC); isolasi pada media MCA dan BAP; pewarnaan Gram; uji biokimia, katalase dan koagulase; uji sensitivitas antibiotika; interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
6	Selasa, 21 April 26	Uji kualitas produk susu (1): uji kualitas susu metode MPN; pengolahan sampel; inokulasi pada media agar (NA, MCA, BAP); pengamatan koloni secara makroskopis dan mikroskopis.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
7	Selasa, 28 April 26	Uji kualitas produk susu (2): identifikasi bakteri Gram negatif (uji gula-gula dan uji biokimia) dan Gram positif (uji katalase dan uji koagulase); uji sensitivitas antibiotika; interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
8	Selasa, 05 Mei 26	Evaluasi Tengah Semester (ETS/ Ujian Tengah Semester	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Farmasi dan Sains
 Prog. Studi : Analis Kesehatan
 Matakuliah : 04024056 - Prak. Bakteriologi Lanjutan
 Kelas : 4A
 Dosen : - NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.Kes

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 12:21-18:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Selasa, 19 Mei 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel darah: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, BAP), pewarnaan Gram, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
10	Selasa, 26 Mei 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel pus: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, BAP), pewarnaan Gram, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
11	Selasa, 02 Juni 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel urin: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, BAP), pewarnaan Gram, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
12	Selasa, 09 Juni 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel sputum: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, LJ, BAP), pewarnaan Gram dan Ziehl-Neelsen, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
13	Selasa, 16 Juni 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel swab tenggorok: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, BAP), pewarnaan Gram, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
14	Selasa, 23 Juni 26	Kultur, identifikasi dan uji sensitivitas bakteri pada sampel swab vagina: pengolahan sampel, inokulasi media agar (NA, MCA, BAP), pewarnaan Gram, uji biokimia, dan interpretasi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
15	Selasa, 30 Juni 26	Pemeriksaan bakteriologi menggunakan Microbiology Analyzer otomatis: prinsip dan tujuan, pengoperasian alat, interpretasi hasil identifikasi dan uji kepekaan, serta faktor yang mempengaruhi hasil.	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N
16	Selasa, 14 Juli 26	Evaluasi Akhir Semester (EAS) / Ujian Akhir Semester	14	RAHMAWATI	NURUL AZMAH N

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, 03 Maret 2026
 Dosen ybs



NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.Kes

Matakuliah : 04024056 - Prak. Bakteriologi Lanjutan
Kelas : 4A
Dosen : NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.Kes

[illegible]

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Farmasi dan Sains
 Proq. Studi : Analis Kesehatan
 Semester : Genap 2025/2026
 Mata Kuliah : Prak. Bakteriologi Lanjutan
 Kelas : 4A
 Dosen : NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.I

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2004034052	MUHAMMAD WAHYU SETIAWAN	70	70	65	69	68.35	B
2	2404034001	RAHMAWATI	90	85	75	77	79.80	B
3	2404034002	NAIWA SALSABILA	90	85	70	75	77.75	B
4	2404034003	KETSYA NAFITA FIRMAN	90	85	74	78	79.95	B
5	2404034004	SALMAA FADHIILAH AZZAH AL FUDHOLLA	90	90	75	77	81.05	A
6	2404034005	SAFITRI IRLADIVA LATUBUAL	80	85	70	71	75.15	B
7	2404034006	ANJUM HUZAIMAH	85	90	74	75	79.50	B
8	2404034007	ALFINA NURUL SHINTA	90	85	77	78	80.70	A
9	2404034008	AISYAH BANANATUL UMMI	90	85	74	76	79.15	B
10	2404034009	MUTIA ZALFA KHAIRANI	90	85	73	76	78.90	B
11	2404034022	NAJWA MUTIA WATTIMENA	90	90	74	74	79.60	B
12	2404034023	FEBBY SHANIA KAJAV	90	85	75	76	79.40	B
13	2404034025	LASMARITO MUNGKUR	90	85	73	75	78.50	B
14	2404039001	MUHAMMAD ARDHI DEWANTARA	70	65	68	70	68.25	B

Ttd

NURUL AZMAH NIKMATULLAH, S.Si., M.I