

JADWAL KEGIATAN PRAKTIKUM ANALISIS FARMASI
PROGRAM STUDI FARMASI FAKULTAS FARMASI-ISTN

TUJUAN UMUM

Mahasiswa mampu melakukan uji identifikasi, uji kemurnian dan penetapan kadar senyawa obat dengan metode titrasi, spektrofotometri & KCKT

TUJUAN KHUSUS

1. Mahasiswa mampu dan terampil mengidentifikasi zat aktif yang terdapat dalam sediaan obat tunggal atau campuran
2. Mahasiswa mampu dan terampil mengidentifikasi uji kemurnian menggunakan melting point
3. Mahasiswa mampu dan terampil menganalisis kadar senyawa obat dengan metode titrasi, spektrofotometri & KCKT

PELAKSANAAN PRAKTIKUM

Minggu ke-	Kegiatan
1	Pengarahan umum, pembagian kelompok, & inventarisasi alat praktikum
2	Identifikasi obat golongan anorganik, alkohol, fenol, asam
3	Identifikasi obat golongan karbohidrat, antibiotika, vitamin
4	Identifikasi obat golongan sulfonamida, vitamin & alkaloida
5	Identifikasi zat tunggal dalam sediaan
6	Identifikasi campuran 1 bahan aktif dalam sediaan & Identifikasi campuran 2 bahan aktif dalam sediaan
7	UTS
8	Titrasi asam basa, TBA, kompleksometri
9	Redoks 1 (iodimetri, iodometri, iodatometri, bromatometri, bromometri)
10	Redoks 2 (nitrimetri, permanganometri)
11	Spektrofotometri UV
12	KCKT
13	Purity test
14	UAS



DAFTAR HADIR MAHASISWA FARMASI S1 2024 GENAP

Mata Kuliah : 33341FAR08 - Praktikum Analisis Farmasi
Kurikulum : 2023
Nama Kelas : A
Ruang :

Nama Dosen : 1. apt. Dra. HERDINI, M.Si
2. apt. ERWI PUTRI SETYANINGSIH, M.Si
Semester : 4
SKS : 2
Hari : Kamis, Jam 10.00-16.00

No.	NIM	NAMA	Pertemuan															
			1 14 Maret 2024	2 21 Maret 2024	3 28 Maret 2024	4 4 April 2024	5 18 April 2024	6 25 April 2024	7 2 Mei 2024	8 16 Mei 2024	9 23 Mei 2024	10 30 Mei 2024	11 6 Juni 2024	12 13 Juni 2024	13 20 Juni 2024	14 27 Juni 2024	15 4 Juli 2024	16 11 Juli 2024
1	20330012	PUTRI WAHYU OKTAVIANI ✓	Pw	Pw	Pw	Pw	Pw	Pw	Pw		Pw	Pw	Pw	Pw	Pw	Pw	Pw	
2	20330022	NISSA PUTRI PERMATA SIALAGAN ✓	Np	Np	Np	Np	Np	Np	Np		Np	Np	Np	Np	Np	Np	Np	
3	21330031	EKA RIYANTI DEWI ✓	Ed	Ed	Ed	Ed	Ed	Ed	Ed		Ed	Ed	Ed	Ed	Ed	Ed	Ed	
4	21330033	SEPTIANO ALTHAF ZIDAN PRASET ✓	Sz	Sz	Sz	Sz	Sz	Sz	Sz		Sz	Sz	Sz	Sz	Sz	Sz	Sz	
5	21330034	I. GUSTI AYU TANIA ✓	Ta	Ta	Ta	Ta	Ta	Ta	Ta		Ta	Ta	Ta	Ta	Ta	Ta	Ta	
6	21330038	WILDAN BOLFAS ✓	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb		Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	
7	21330039	PUTRI ADELLIA ✓	Ad	Ad	Ad	Ad	Ad	Ad	Ad		Ad	Ad	Ad	Ad	Ad	Ad	Ad	
8	21330048	MALIKA AZWASIFA ✓	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma		Ma	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma	Ma	
9	21330056	ALLYA RAMADANIA TASLIM ✓	At	At	At	At	At	At	At		At	At	At	At	At	At	At	
10	22330005	VINA NOVIA ✓	Vn	Vn	Vn	Vn	Vn	Vn	Vn		Vn	Vn	Vn	Vn	Vn	Vn	Vn	
11	22330009	RAISHA KHAERIANI AMELIA ✓	Ra	Ra	Ra	Ra	Ra	Ra	Ra		Ra	Ra	Ra	Ra	Ra	Ra	Ra	
12	22330011	ZAGITA ZAHRA ✓	Zz	Zz	Zz	Zz	Zz	Zz	Zz		Zz	Zz	Zz	Zz	Zz	Zz	Zz	
13	22330012	NURMALIA PUTRI OCTAVIANI ✓	Np	Np	Np	Np	Np	Np	Np		Np	Np	Np	Np	Np	Np	Np	
14	22330022	ANANDA TRI CAHYANITA ✓	Ac	Ac	Ac	Ac	Ac	Ac	Ac		Ac	Ac	Ac	Ac	Ac	Ac	Ac	
15	22330026	ANDI RISMAYANTI ✓	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar		Ar	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar	
16	22330027	FIRYAL AZZAHRA KUSNADI ✓	Fk	Fk	Fk	Fk	Fk	Fk	Fk		Fk	Fk	Fk	Fk	Fk	Fk	Fk	
17	22330028	CALLISTA MAHARANI EFFENDI ✓	Me	Me	Me	Me	Me	Me	Me		Me	Me	Me	Me	Me	Me	Me	
18	22330030	TUBAGUS RIFKY MAULANA ✓	Mr	Mr	Mr	Mr	Mr	Mr	Mr		Mr	Mr	Mr	Mr	Mr	Mr	Mr	
19	22330031	MARSA FALIAH ✓	Mf	Mf	Mf	Mf	Mf	Mf	Mf		Mf	Mf	Mf	Mf	Mf	Mf	Mf	
20	22330035	NABILA ZALFA SULAEMAN ✓	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns		Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	Ns	
21	22330038	FITRIA YUSTISIANI ✓	Fy	Fy	Fy	Fy	Fy	Fy	Fy		Fy	Fy	Fy	Fy	Fy	Fy	Fy	
22	22330039	FARREL SAMIADJI FATONNY ✓	Ff	Ff	Ff	Ff	Ff	Ff	Ff		Ff	Ff	Ff	Ff	Ff	Ff	Ff	
23	22330043	ALIFAH AZZAHRA ✓	Az	Az	Az	Az	Az	Az	Az		Az	Az	Az	Az	Az	Az	Az	
24	22330045	NISA TRI CAHYANI ✓	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc		Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	Nc	
25	22330048	WIWIK PUJIASTUTI ✓	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp		Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	Wp	
26	22330049	DINY AULIYA MAWARNI ✓	Dm	Dm	Dm	Dm	Dm	Dm	Dm		Dm	Dm	Dm	Dm	Dm	Dm	Dm	
27	22330051	WAHYU NUGROHO ✓	Wn	Wn	Wn	Wn	Wn	Wn	Wn		Wn	Wn	Wn	Wn	Wn	Wn	Wn	



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta
Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : FARMASI S1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Praktikum Analisis Farmasi

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 33341FAR08

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (10%)	UTS (35%)	UAS (35%)	KEHADIRAN (10%)	TUGAS KELOMPOK (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	20330012	PUTRI WAHYU OKTAVIANI	80.00	95.00	45.00	100.00	79.00	74.90	B+	✓		
2	20330022	Nissa Putri Permata Sialagan	80.00	95.00	50.00	100.00	79.00	76.65	A-	✓		
3	21330031	Eka Riyanti Dewi	80.00	95.00	50.00	100.00	79.00	76.65	A-	✓		
4	21330033	Septiano Althaf Zidan Praset	80.00	70.00	0.00	100.00	81.00	50.60	D			
5	21330034	I. GUSTI AYU TANIA AULIA	80.00	95.00	45.00	100.00	79.00	74.90	B+	✓		
6	21330038	Wildan Balfas	75.00	95.00	85.00	100.00	80.00	88.50	A	✓		
7	21330039	Putri Adellia	80.00	95.00	55.00	100.00	79.00	78.40	A-	✓		
8	21330048	Maiika Azwasifa	80.00	95.00	60.00	100.00	79.00	80.15	A	✓		
9	21330056	Allya Ramadania Taslim	80.00	95.00	50.00	100.00	80.00	76.75	A-	✓		
10	22330005	VINA NOVIA	75.00	95.00	70.00	100.00	80.00	83.25	A	✓		
11	22330009	RAISHA KHAERIANINI AMELIA	70.00	95.00	65.00	100.00	80.00	81.00	A	✓		
12	22330011	ZAGITA ZAHRA	68.00	95.00	50.00	100.00	80.00	75.55	A-	✓		
13	22330012	NURMALIA PUTRI OKTAVIANI	75.00	95.00	70.00	100.00	80.00	83.25	A	✓		
14	22330022	ANANDA TRI CAHYANITA	70.00	95.00	55.00	100.00	80.00	77.50	A-	✓		
15	22330026	ANDI RISMAYANTI	80.00	100.00	70.00	100.00	80.00	85.50	A	✓		
16	22330027	FIRYAL AZZAHRA KUSNADI	80.00	100.00	45.00	100.00	80.00	76.75	A-	✓		
17	22330028	CALLISTA MAHARANI EFFENDI	80.00	100.00	40.00	100.00	80.00	75.00	A-	✓		
18	22330030	TUBAGUS RIFKY MAULANA	80.00	100.00	55.00	100.00	80.00	80.25	A	✓		
19	22330031	MARSA FALIHAN	70.00	100.00	65.00	100.00	80.00	82.75	A	✓		
20	22330035	NABILA ZALFA SULAEMAN	80.00	70.00	80.00	100.00	81.00	78.60	A-	✓		
21	22330038	FITRIA YUSTISIANI	68.00	70.00	55.00	100.00	81.00	68.65	B	✓		
22	22330039	FARREL SAMIADJI FATONNY	68.00	70.00	70.00	100.00	81.00	73.90	B+	✓		
23	22330043	ALIFAH AZZAHRA	78.00	70.00	65.00	100.00	81.00	73.15	B+	✓		
24	22330045	NISA TRI CAHYANI	78.00	70.00	60.00	100.00	81.00	71.40	B	✓		
25	22330048	WIWIK PUJIASTUTI	70.00	65.00	35.00	100.00	79.00	59.90	C	✓		

26	22330049	DINY AULIYA MAWARNI	68.00	65.00	70.00	100.00	79.00	71.95	B	✓		
27	22330051	WAHYU NUGROHO	68.00	65.00	60.00	100.00	79.00	68.45	B	✓		
28	22330052	ZABITHA ZAHWA	68.00	65.00	65.00	100.00	79.00	70.20	B	✓		
29	22330054	PUTRI ZAHARANI HENDRI	70.00	65.00	55.00	100.00	79.00	66.90	B-	✓		
30	22330057	AZKA AYU SALSABILLAH	70.00	100.00	60.00	100.00	79.00	80.90	A	✓		



INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Jl. Moch. Kahfi II No.RT.13, RT.13/RW.9, Srengseng Sawah, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta
 Website : www.istn.ac.id / e-Mail : admin@istn.ac.id / Telepon : (021) 7270090

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : FARMASI S1

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : Praktikum Analisis Farmasi

Nama Kelas : A

Kelas / Kelompok :

Kode Mata kuliah : 33341FAR08

SKS : 2

No	NIM	Nama Mahasiswa	TUGAS INDIVIDU (10%)	UTS (35%)	UAS (35%)	KEHADIRAN (10%)	TUGAS KELOMPOK (10%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
31	22330058	NURUL IZZA MUTHMAINNAH	70.00	100.00	75.00	100.00	79.00	86.15	A	✓		
32	22330060	ANNISA FEBRIANA VALENTINE	70.00	100.00	60.00	100.00	79.00	80.90	A	✓		
33	22330061	SALSABIL GIRLYA KASTURI	70.00	100.00	45.00	100.00	79.00	75.65	A-	✓		
34	22330062	RIVA SAPARUNISA	68.00	100.00	70.00	100.00	79.00	84.20	A	✓		
35	22330064	PUTRI MEY VENA	78.00	100.00	55.00	100.00	81.00	80.15	A	✓		
36	22330066	SITI KHODIJAH	70.00	100.00	65.00	100.00	81.00	82.85	A	✓		
37	22330068	DWITA ISWARYUNI	70.00	100.00	60.00	100.00	81.00	81.10	A	✓		
38	22330069	AISKHA NADIA RAMADHANI	70.00	100.00	60.00	100.00	81.00	81.10	A	✓		
39	22330761	OLVY PUJI ASTUTI	70.00	100.00	70.00	100.00	81.00	84.60	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			73.97	89.23	57.95	100.00	79.87	76.90	3.56			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Sabtu, 3 Agustus 2024** oleh **199309-001**

Tanggal Cetak : Jumat, 9 Agustus 2024, 19:24:34

Paraf Dosen :

apt. Dra. HERDINI, M.Si.

apt. ERWI PUTRI SETYANINGSIH, M.Si.