




Y A Y A S A N P E R G U R U A N C I K I N I
I N S T I T U T S A I N S D A N T E K N O L O G I N A S I O N A L

Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640 Telp. (021) 727 0090, 787 4645,
787 4647 Fax. (021) 786 6955, <http://www.istn.ac.id> E-mail: rektorat@istn.ac.id

SURAT PENUGASAN TENAGA PENDIDIK
Nomor : 151/03.1-H/III/2024
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama	: Dra. apt. Herdini, M.Si.		Status	: Tetap.		
Nik	: 01.971042		Program Sarjana Prodi Farmasi			
Jabatan Akademik	: Lektor					
Untuk melaksanakan tugas sebagai berikut:						
Bidang	Perincian Kegiatan	Tempat	Jam/Minggu	Kredit (SKS)	Keterangan	
I PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN	MENGAJAR DI KELAS (KULIAH/RESPONSI DAN LABORATORIUM)					
	Analisis Farmasi 2 (A)	Ruang HC-4		1	Kamis, 08:00-09:40	
	Analisis Farmasi 2 (B)	Ruang HC-4		1	Kamis, 13:00-14:40	
	Analisis Farmasi 2 (K)	Ruang HC-4		1	Sabtu, 15:00-16:40	
	Kimia Organik 2 (B)	Ruang HC-4		1	Rabu, 08:00-09:40	
	Kimia Analisis 2 (C)	Ruang HC-6		1	Jumat, 08:00-09:40	
	Praktikum Analisis Farmasi (A)	Laboratorium		1	Kamis, 10:00-16:00	
	Praktikum Analisis Farmasi (C)	Laboratorium		1	Selasa, 10:00-16:00	
	Praktikum Analisis Farmasi (L)	Laboratorium		1	Jumat, 17:00-21:30	
	Bimbingan Skripsi			3 Jam/Minggu	1	
	Menguji Tugas Akhir/Komprehensip			3 Jam/Minggu	1	
	Ka. Laboratorium Kimia Farmasi			9 Jam/Minggu	3	
II PENELITIAN	Penulisan Karya Ilmiah		3 Jam/Minggu	1		
III PENGABDIAN DAN MASYARAKAT	Pelatihan dan Penyuluhan		3 Jam/Minggu	1		
IV UNSUR UNSUR PENUNJANG	Pertemuan Ilmiah		3 Jam/Minggu	1		
Jumlah Total				16		
Kepada yang bersangkutan akan diberikan gaji/honorarium sesuai dengan peraturan penggajian yang berlaku di Institut Sains dan Teknologi Nasional Penugasan ini berlaku dari tanggal 01 Maret 2024 sampai dengan tanggal 31 Agustus 2024						
Tembusan :						
1. Wakil Rektor Bidang Akademik - ISTN						
2. Wakil Rektor Bidang Sumber Daya - ISTN						
3. Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN						
4. Kepala Program Studi Farmasi Fak. Farmasi						
5. Arsip						
						

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

Nama Dosen : 1. apt. Dra. HERDINI, M.Si
 2. IKA MARUYA, SP., M.Si

Kurikulum : 2023
 Nama Kelas : L
 Ruang :

Semester : 4
 SKS : 2
 Hari : Jumat, Jam 17.00-21.30

No.	NIM	NAMA	Pertemuan															
			1 15 Maret 2024	2 22 Maret 2024	3 5 April 2024	4 19 April 2024	5 26 April 2024	6 3 Mei 2024	7 17 Mei 2024	8 24 Mei 2024	9 31 Mei 2024	10 7 Juni 2024	11 14 Juni 2024	12 21 Juni 2024	13 28 Juni 2024	14 5 Juli 2024	15 12 Juli 2024	16 19 Juli 2024
1	21334009	FAHRIZA ADIBA KAMILA	P	P	P	P	P	P		P	P	P	P	P	P	P		
2	22334001	VERONIKA APRIANTI SORONGAN	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	
3	22334003	SALSABILA	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
4	22334004	HANNA SEPTIANI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
5	22334006	ROLA AZKIA	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
6	22334007	SHENY AMELIA FEBRIANI	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
7	22334008	CATUR WULANDARI WIBISONO	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
8	22334010	RIZKI DWI RAMADHAN	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
9	22334011	GILANG YUFITA NUR	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	
10	22334012	WINDY NURMALASARI	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	
11	22334013	MUHAMMAD FATHI FARHAN ABBAS	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
12	22334017	JUARFIANTI	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
13	22334018	SABRINA AUDRY SALFA	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
14	22334758	WIDYA AYUNING LESTARI	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	
15	22334759	SYARIFAH ISTIARNI	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
16	22334760	HANA ALIFAH BUSTAMI	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	
17	22334767	HARI SETIAWAN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
18	22334770	LURI YANTI SINAGA	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
19	23334505	CHEMESTRYNA CLARA SEDIK																
20	23334742	FEBRINA HANAVANIA BR BARUS	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	
Paraf Ketua Kelas																		
Paraf Dosen																		

Dosen Pengajar,

 apt. Dra. HERDINI, M.Si

Dosen Pengajar,

 IKA MARUYA, SP., M.Si



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 : L

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	21334009	FAHRIZA ADIBA KAMILA	70.00	90.00	45.00	100.00	78.33	72.08	B+	✓		
2	22334001	VERONIKA APRIANTI SORONGAN	70.00	65.00	50.00	100.00	81.67	65.42	B-	✓		
3	22334003	SALSA BILA	75.00	65.00	55.00	100.00	81.67	67.67	B-	✓		
4	22334004	HANNA SEPTIANI	68.00	65.00	55.00	100.00	81.67	66.97	B-	✓		
5	22334006	ROLA AZKIA	70.00	65.00	55.00	100.00	81.67	67.17	B-	✓		
6	22334007	SHENY AMELIA FEBRIANI	70.00	100.00	70.00	100.00	79.33	84.43	A	✓		
7	22334008	CATUR WULANDARI WIBISONO	68.00	100.00	90.00	100.00	79.33	91.23	A	✓		
8	22334010	RIZKI DWI RAMADHAN	65.00	100.00	45.00	100.00	79.33	75.18	A-	✓		
9	22334011	GILANG YUFITA NUR	70.00	100.00	50.00	100.00	79.33	77.43	A-	✓		
10	22334012	WINDY NURMALASARI	68.00	75.00	70.00	100.00	80.00	75.55	A-	✓		
11	22334013	MUHAMMAD FATHI FARHAN ABBAS	68.00	75.00	50.00	100.00	80.00	68.55	B	✓		
12	22334017	JUARFIANTI	68.00	75.00	65.00	100.00	80.00	73.80	B+	✓		
13	22334018	SABRINA AUDRY SALFA	68.00	75.00	50.00	100.00	80.00	68.55	B	✓		
14	22334758	WIDYA AYUNING LESTARI	80.00	85.00	45.00	100.00	76.67	71.17	B	✓		
15	22334759	SYARIFAH ISTIARNI	70.00	85.00	55.00	100.00	78.33	73.83	B+	✓		
16	22334760	HANA ALIFAH BUSTAMI	78.00	85.00	75.00	100.00	78.33	81.63	A	✓		
17	22334767	HARI SETIAWAN	75.00	95.00	60.00	100.00	79.33	79.68	A-	✓		
18	22334770	LURI YANTI SINAGA	70.00	95.00	60.00	100.00	79.33	79.18	A-	✓		
19	23334742	FERBINA HANAVANIA BR BARUS	60.00	80.00	85.00	100.00	83.33	82.08	A	✓		
Rata-rata nilai kelas			70.05	82.89	59.47	100.00	79.88	74.82	3.38			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Sabtu, 3 Agustus 2024** oleh **201601-001**

Tanggal Cetak : Jumat, 9 Agustus 2024, 19:27:32

Paraf Dosen :

apt. Dra. HERDINI, M.Si.

IKA MARUYA KUSUMA, SP., M.Si.