



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

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 : 48 /03.1-H/IX/2023
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Nama : Prof. Dr. apt. Teti Indrawati, MS **Status** : Tetap.
Nik : 0185434 **Program Sarjana Prodi Farmasi**
Jabatan Akademik : Guru Besar

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)				
	Biofarmasi (B)	Ruang HC-5		1	Rabu, 08:00-09:40
	Biofarmasi (C)	Ruang HC-5		1	Senin, 08:00-09:40
	Kemasan Farmasi(A) (A)	Ruang HC-7		1	Selasa, 15:00-16:40
	Kosmetologi (B)	Ruang HC-7		1	Selasa, 08:00-09:40
	Kosmetologi (C)	Ruang HC-10		1	Jumat, 10:00-11:40
	Stabilitas Bahan & Sediaan Farmasi(A)	Ruang HC-8		1	Kamis, 10:00-11:40
	Teknologi Sediaan Steril (A)	Ruang HC-6		1	Selasa, 08:00-09:40
	Bimbingan Skripsi			3 Jam/Minggu	1
	Menguji Tugas Akhir			3 Jam/Minggu	1
II PENELITIAN	Penulisan Karya Ilmiah		3 Jam/Minggu	1	
	Pengembangan Penelitian Dosen		3 Jam/Minggu	1	
III PENGABDIAN Dan MASYARAKAT	Pelatihan dan Penyuluhan		3 Jam/Minggu	1	
IV UNSUR UNSUR PENUNJANG	Penasehat Akademik		3 Jam/Minggu	1	
	Pertemuan Ilmiah		3 Jam/Minggu	1	
	Jumlah Total			14	

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 September 2023 sampai dengan tanggal 28 Februari 2024

Tembusan :

- Direktur Akademik - ISTN
- Direktur Non Akademik - ISTN
- Ka. Biro Sumber Daya Manusia - ISTN
- Kepala Program Studi Farmasi Fak. Farmasi
- Arsip

Jakarta, 01 September 2023
Dekan

(Dr. apt. Refdanita, M.Si)



DAFTAR HADIR DOSEN MEMBERI KULIAH
PROGRAM STUDI FARMASI S1 FARMASI
SEMESTER GENAP 2021/2022 FAKULTAS FARMASI –ISTN

Mata Kuliah : KOSMETOLOGI

Dosen : PROF.DR TETI INDRAWATI MS APT

Kelas : K-B

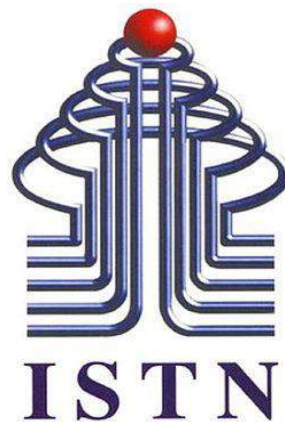
NO.	TANGGAL	JAM MASUK	JAM KELUAR	TOPIK/MATERI DIBERIKAN	PARAF DOSEN	VALIDASI KA.PRODI
1.	26/9/23	10.00	11.40	SEDIAAN PEWARNA RAMBUT		
2.	3/10-23	10.00	11.40	CAT KUKU		
3.	10/10-23	10.00	11.40	PEWARNA MATA		
4.	17/10-23	10.00	11.40	LOSION PELEMBUT RAGA		
5.	24/10-23	10.00	11.40	SHAMPOO		
6.	31/10-23	10.00	11.40	OUDE COLOGNE UTK LAKI2		
7.	7/11-23	10.00	11.40	SAMBUN MANDI		
8.	21/11-23	10.00	11.40	uts		
9.						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						

Jakarta, Februari 2024
Program Studi Farmasi
Fakultas Farmasi ISTN

Dr . apt. Subaryanti MSi
Ketua Program Studi Farmasi



**SILABUS, RPS DAN KONTRAK
PERKULIAHAN
FAKULTAS FARMASI INSTITUT SAINS
DAN TEKNOLOGI NASIONAL
KKNI-2018**



SILABUS, RPS, & KONTRAK PERKULIAHAN

IDENTITAS	
Mata Kuliah	Kosmetologi
Bobot	2 SKS
Semester/Prodi	5 / Farmasi
Dosen Pengampu	<ol style="list-style-type: none">1. Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt2. Dra. Nurul Akhatik, M.Si3. Yayah Siti Juariah, S.Si., M.Si., Apt4. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si., Apt5. Ana Yulyana, S.Farm., M.Farm., Apt

PEMETAAN KOMPETENSI

VISI FAKULTAS FARMASI

Menjadi Fakultas Farmasi yang unggul dan berdaya saing tinggi berbasis riset dan inovasi demi kejayaan dan kesejahteraan manusia Indonesia di era global pada tahun 2025.

VISI PRODI FARMASI

TUJUAN PRODI FARMASI

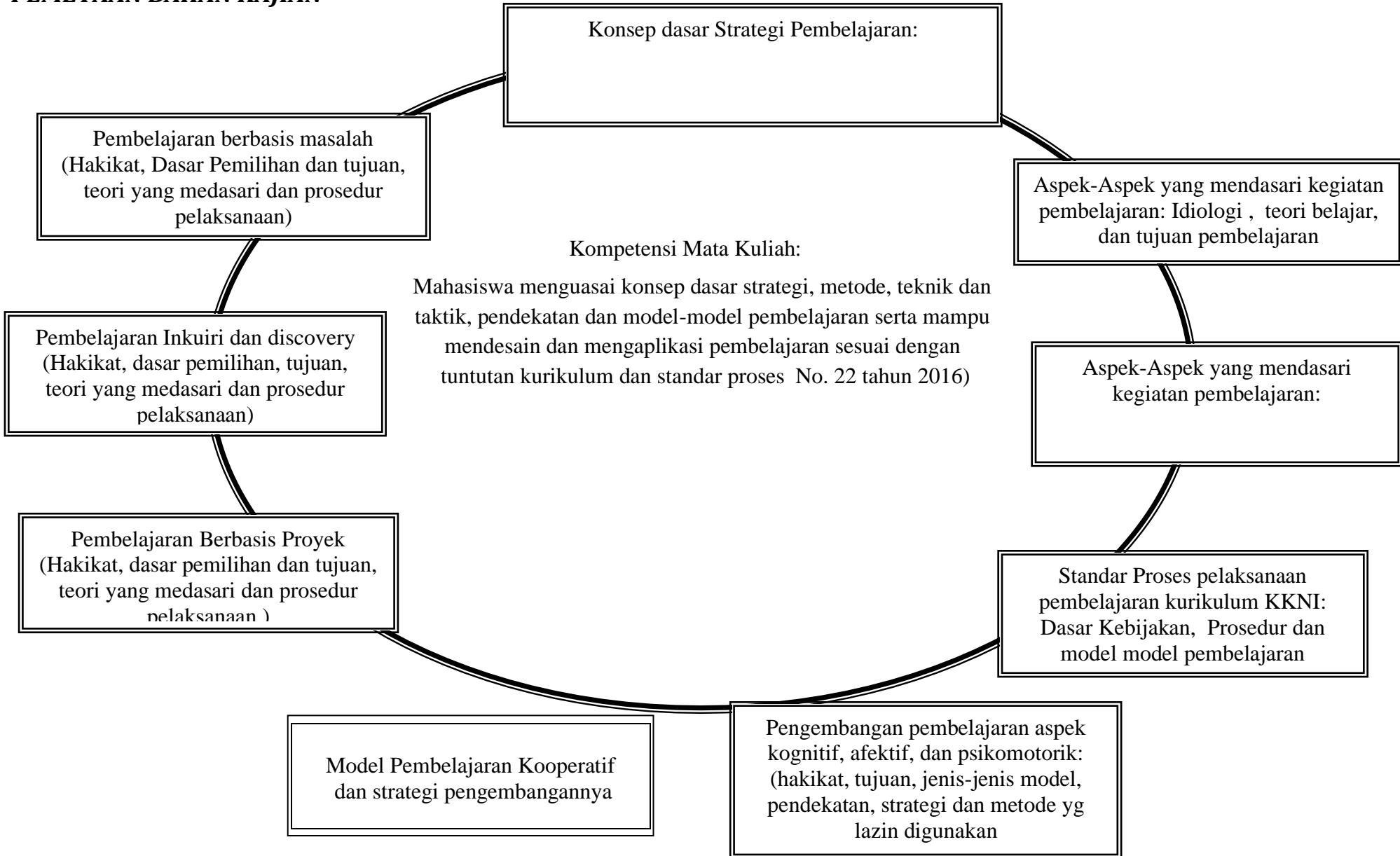
1.

Kompetensi Mata Kuliah Kosmetologi

Setelah mempelajari Mata kuliah ini Mahasiswa mampu :

1. Menguasai definisi dan prinsip dasar kosmetika
2. Menguasai efek samping, evaluasi dan uji keamanan kosmetika
3. Menguasai regulasi kosmetika di Indonesia dan internasional

PEMETAAN BAHAN KAJIAN





PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI, INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
Jl. Moh Kahfi II Srengseng Sawah Jagakarsa Jakarta Selatan 12640.
Telepon. Office: 021 - 7270 090. Fax: 021 - 7866 6955.

SILABUS

Mata Kuliah	: Kosmetologi
Kode	: 335003
SKS	: 2 sks
Semester	: 5
Prasyarat	: Teknologi Sediaan Semi Solid dan Liquid
Program Studi	: Farmasi
Dosen Pengampu	: 1. Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt 2. Dra. Nurul Akhatik, M.Si 3. Yayah Siti Juariah, S.Si., M.Si., Apt 4. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si., Apt 5. Ana Yulyana, S.Farm., M.Farm., Apt

Capaian Pembelajaran Prodi:

Sikap

1. Bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius.
2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.
3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila.

Keterampilan Umum

1. Mampu mengkaji implementasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya.

2. Mampu mengetahui prinsip dasar kosmetika, jenis – jenis kosmetika.

Pengetahuan

Mahasiswa mampu dan menguasai definisi, ruang lingkup, prinsip dasar kosmetika, efek samping, uji keamanan, evaluasi sediaan kosmetika dan regulasi tentang kosmetika.

Keterampilan Khusus

Mahasiswa mampu menguasai mengenai kosmetika wajah, rambut kuku, dan kosmetika berbahan dasar herbal.

Capaian Pembelajaran matakuliah:

Mahasiswa mampu menguasai :

- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang definisi dan penggolongan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan kulit dan rambut
- Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam bahan tambahan pembuatan kosmetika
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang efek samping kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang uji keamanan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang evaluasi sediaan kosmetika
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika tradisional
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika medis
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang peraturan dan perundang-undangan yang mengatur tentang kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang periklanan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit
- Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan kebersihan badan dan parfum

Deskripsi Matakuliah

Mata kuliah ini berisi materi tentang pengetahuan prinsip dasar sediaan kosmetik, permasalahan sediaan kosmetik, faktor-faktor yang berkaitan dengan sediaan kosmetik terutama kulit dan rambut, keamanan kosmetik, evaluasi sediaan kosmetika dan peraturan yang mengatur tentang kosmetika.

Materi Ajar

Materi 1

: Pendahuluan

Sub Pokok Bahasan	: Sejarah, definisi, penggolongan kosmetik
Materi 2	: Kulit
Sub Pokok Bahasan	: Struktur kulit, masalah-masalah kulit
Materi 3	: Rambut
Sub Pokok Bahasan	: Struktur rambut, masalah-masalah kulit, mekanisme kerusakan rambut
Materi 4	: Bahan Tambahan Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Bahan-bahan pembuatan sediaan kosmetika
Materi 5	: Efek Samping Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Efek tak diinginkan dari bahan kosmetika berbahaya
Materi 6	: Uji Keamanan Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Cara melakukan <i>patch test</i> dan tes mikrobiologi
Materi 7	: Evaluasi Sediaan Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Faktor yang berkaitan dengan sediaan kosmetik, uji toksikologi
Materi 8	: Kosmetika Tradisional
Sub Pokok Bahasan	: Macam-macam kosmetika tradisional di Indonesia
Materi 9	: Kosmetika Medis
Sub Pokok Bahasan	: Pengenalan <i>cosmeceutical</i> , macam-macam kosmetika medis
Materi 10	: Regulasi Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Peraturan dan perundangan-undangan tentang kosmetika di Indonesia dan internasional
Materi 11	: Periklanan Kosmetika
Sub Pokok Bahasan	: Kebijakan periklanan kosmetika di Indonesia

- Materi 12** : Sediaan Tabir Surya dan Perawatan Kulit
- Sub Pokok Bahasan** : Pengaruh sinar matahari terhadap kulit, mengenal SPF, sediaan tabir surya, anti aging, pelembab
- Materi 13** : Sediaan Kebersihan Badan dan Parfum
- Sub Pokok Bahasan** : Sediaan sabun, deodorant, dan parfum

Daftar Referensi:

1. Balsam, MS., Saragin, 1985, *Cosmetics, Science and Technology*, 2nd Ed, Wiley-Interscience, New York
2. Butler, H., 1993, *Poucher's Perfumens, Cosmetic and Soap*, Vol 3, 9th Ed, Chapman and Hall, London
3. Departemen Kesehatan RI, 1985, *Formularium Kosmetika Indonesia*, DepKes RI, Jakarta
4. Flick, EW., 1966, *Cosmetics and Toiletry Formulation*, Vol. 5, Noyes Publ, Westwood, New Jersey
5. Balsam MS and Sagarin E (ed), 1972, *Cosmetics, Science and Technology*, 2nd ed., Wiley-Interscience, New York



PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI, INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
Jl. Moh Kahfi II Srengseng Sawah Jagakarsa Jakarta Selatan 12640.
Telepon. Office: 021 - 7270 090. Fax: 021 - 7866 6955.

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

Mata Kuliah : Kosmetologi
Kode : 335003
SKS : 2 sks
Semester : 5
Prasyarat : Teknologi Sediaan Semi Solid dan Liquid
Program Studi : Farmasi
Dosen Pengampu : 1. Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt
2. Dra. Nurul Akhatik, M.Si
3. Yayah Siti Juariah, S.Si., M.Si., Apt
4. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si., Apt
5. Ana Yulyana, S.Farm., M.Farm., Apt

Capaian Pembelajaran Prodi :

Sikap:

1. Bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius.
2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.
3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila.

Keterampilan Umum

1. Mampu mengkaji implementasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan

- menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya.
2. Mampu mengetahui prinsip dasar kosmetika, jenis – jenis kosmetika.

Pengetahuan

Mahasiswa mampu dan menguasai definisi, ruang lingkup, prinsip dasar kosmetika, efek samping, uji keamanan, evaluasi sediaan kosmetika dan regulasi tentang kosmetika.

Keterampilan Khusus

Mahasiswa mampu menguasai mengenai kosmetika wajah, rambut kuku, dan kosmetika berbahan dasar herbal.

Capaian Pembelajaran yang dibebankan pada matakuliah ini:

Mahasiswa mampu menguasai :

- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang definisi dan penggolongan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan kulit dan rambut
- Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam bahan tambahan pembuatan kosmetika
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang efek samping kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang uji keamanan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang evaluasi sediaan kosmetika
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika tradisional
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika medis
- Mahasiswa mampu menjelaskan tentang peraturan dan perundang-undangan yang mengatur tentang kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang periklanan kosmetika
- Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit
- Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan kebersihan badan dan parfum

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Nilai
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1.	Mahasiswa mampu	a. Kontrak Perkuliahan;	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami kontrak perkuliahan.	Kehadiran	

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Nilai
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	menjelaskan tentang definisi dan penggolongan kosmetika	b. Sejarah kosmetika c. Definisi kosmetika d. Penggolongan kosmetika			Mahasiswa memahami kompetensi yang akan dicapai pada mata kuliah tersebut.		
2.	Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan kulit	a. Struktur kulit b. Masalah-masalah kulit c. Mekanisme kerusakan kulit	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami struktur dan anatomi, serta menguasai permasalahan kulit	Kehadiran	
3.	Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan rambut	a. Struktur rambut b. Masalah-masalah rambut c. Mekanisme kerusakan rambut	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami struktur dan anatomi, serta menguasai permasalahan rambut	Kehadiran	
4.	Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam bahan tambahan pembuatan	a. Macam-macam bahan pembuatan sediaan kosmetika	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui bahan tambahan yang digunakan dalam pembuatan sediaan kosmetika	Kehadiran	

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Nilai
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	kosmetika						
5.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang efek samping kosmetika	a. Bahan kosmetika yang berbahaya b. Efek tak diinginkan dari bahan kosmetika yang berbahaya	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • Diksusi, 	100 menit	Mahasiswa mengetahui bahan kosmetika yang berbahaya dan efek samping yang ditimbulkan bila digunakan dalam sediaan kosmetika	Kehadiran	
6.	Mahasiswa mampu menguasai tentang uji keamanan kosmetika	a. Pentingnya uji keamanan kosmetika b. Uji iritasi / <i>patch test</i> c. Tes mikrobiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • tanya jawab. 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang pentingnya uji keamanan kosmetika dan memahami uji <i>patch test</i> dan tes mikrobiologi	Kehadiran	
7.	Mahasiswa mampu menguasai tentang evaluasi sediaan kosmetika	a. Pentingnya evaluasi sediaan kosmetika b. Faktor yang berkaitan dengan sediaan	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • tanya jawab. 	100 menit	Mahasiswa mengetahui pentingnya evaluasi sediaan kosmetika, faktor yang berkaitan dengan evaluasi kosmetik dan uji toksikologi	Kehadiran	

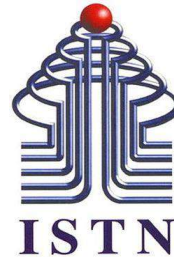
Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Nilai
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
		kosmetik c. Uji toksikologi					
8.	Ujian Tengah Semester						
9.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika tradisional	a. Mengetahui macam-macam kosmetika tradisional di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui macam-macam sediaan kosmetika tradisional Indonesia	Kehadiran	
10.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika medis	a. Mengetahui definisi <i>cosmeceutical</i> b. Macam-macam kosmetika medis	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang <i>cosmeceutical</i> dan macam-macam kosmetika medis	Kehadiran	
11.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang regulasi tentang kosmetika di Indonesia	a. Peraturan dan perundangan tentang kosmetika yang berlaku di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui regulasi tentang kosmetika di Indonesia	Kehadiran	
12.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang regulasi	a. Peraturan dan perundangan tentang kosmetika	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang regulasi kosmetika Internasional	Kehadiran	

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Nilai	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
	kosmetika internasional	yang berlaku secara internasional						
13.	Mahasiswa mampu menguasai tentang periklanan kosmetika	a. Kebijakan periklanan kosmetika di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang kebijakan periklanan kosmetika di Indonesia	Kehadiran		
14.	Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit	a. Pengaruh sinar matahari terhadap kulit b. Mengenal SPF c. Sediaan tabir surya d. Anti-aging e. Pelembab	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • Diksusi • Presentasi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit	Kehadiran		
15.	Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan kebersihan badan dan parfum	a. Sediaan sabun b. Deodorant c. Parfum	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • presentasi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang macam-macam sediaan kebersihan badan dan parfum	Kehadiran		
16.	Ujian Akhir Semester							

Daftar Referensi:

1. Balsam, MS., Saragin, 1985, Cosmetics, Science and Technology, 2nd Ed, Wiley-Interscience, New York
 2. Butler, H., 1993, Poucher's Perfumens, Cosmetic and Soap, Vol 3, 9th Ed, Chapman and Hall, London
 3. Departemen Kesehatan RI, 1985, Formularium Kosmetika Indonesia, DepKes RI, Jakarta
 4. Flick, EW., 1966, Cosmetics and Toiletry Formulation, Vol. 5, Noyes Publ, Westwood, New Jersey
- Balsam MS and Sagarin E (ed), 1972, Cosmetics, Science and Technology, 2nd ed., Wiley-Interscience, New York

Disusun oleh:	Diperiksa oleh:		Disahkan oleh:
Dosen Pengampu	Penanggung jawab Keilmuan	Ketua Program Studi	Dekan
<u>Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt</u> NIP	<u>Dra.</u> NIP	<u>Jenny Pontoan, M.Farm., Apt</u> NIP	<u>Dr. Refdanita, M.Si., Apt</u> NIP.



KONTRAK PERKULIAHAN

I. IDENTITAS MATA KULIAH

Program Studi	: Farmasi
Mata Kuliah	: Kosmetologi
Kode	: 335003
Semester	: 5
Sks	: 2 Sks
Prasyarat	: Teknologi Sediaan Semi Solid dan Liquid
Dosen Pengampu	: 1. Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt 2. Dra. Nurul Akhatik, M.Si 3. Yayah Siti Juariah, S.Si., M.Si., Apt 4. Amelia Febriani, S.Farm., M.Si., Apt 5. Ana Yulyana, S.Farm., M.Farm., Apt

II. CAPAIAN PEMBELAJARAN

A. Sikap

1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius.
2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan etika.
3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan peradaban berdasarkan Pancasila.

B. Pengetahuan :

Mahasiswa mampu dan menguasai definisi, ruang lingkup, prinsip dasar kosmetika, efek samping, uji keamanan, evaluasi sediaan kosmetika dan regulasi tentang kosmetika.

C. Keterampilan Umum

1. Mampu mengkaji implementasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya.
2. Mampu mengetahui prinsip dasar kosmetika, jenis – jenis kosmetika.

D. Keterampilan khusus

Mahasiswa mampu menguasai mengenai kosmetika wajah, rambut kuku, dan kosmetika berbahan dasar herbal.

III. DESKRIPSI MATA KULIAH :

Mata kuliah ini berisi materi tentang pengetahuan prinsip dasar sediaan kosmetik, permasalahan sediaan kosmetik, faktor-faktor yang berkaitan dengan sediaan kosmetik terutama kulit dan rambut, keamanan kosmetik, evaluasi sediaan kosmetika dan peraturan yang mengatur tentang kosmetika.

IV. METODE PEMBELAJARAN:

Metode pembelajaran dalam mata kuliah ini menggunakan, Ceramah, Penugasan (individu/kelompok), Diskusi, dan Tanya jawab

V. MATERI AJAR

1. Pendahuluan
2. Kulit
3. Rambut
4. Bahan Tambahan Kosmetika
5. Efek Samping Kosmetika
6. Uji Keamanan Kosmetika
7. Evaluasi Sediaan Kosmetika
8. Kosmetika Tradisional
9. Kosmetika Medis

10. Regulasi Kosmetika
11. Periklanan Kosmetika
12. Sediaan Tabir Surya dan Perawatan Kulit
13. Sediaan Kebersihan Badan dan Parfum

VI. SUMBER BACAAN UTAMA

1. Balsam, MS., Saragin, 1985, *Cosmetics, Science and Technology*, 2nd Ed, Wiley-Interscience, New York
2. Butler, H., 1993, *Poucher's Perfumens, Cosmetic and Soap*, Vol 3, 9th Ed, Chapman and Hall, London
3. Departemen Kesehatan RI, 1985, *Formularium Kosmetika Indonesia*, DepKes RI, Jakarta
4. Flick, EW., 1966, *Cosmetics and Toiletry Formulation*, Vol. 5, Noyes Publ, Westwood, New Jersey
5. Balsam MS and Sagarin E (ed), 1972, *Cosmetics, Science and Technology*, 2nd ed., Wiley-Interscience, New York

VII. TUGAS DAN KEWAJIBAN

1. Mahasiswa wajib melaksanakan tugas-tugas berikut ini:
 - a. Tugas rutin
 - b. Tugas Kelompok
 - c. Presentasi
 - d. Kuis
 - e. Ujian Mid semester
 - f. Ujian Akhir semester
2. Semua tugas dikumpulkan pada perkuliahan berikutnya di selemba kertas
3. Mahasiswa wajib hadir minimal 75% dari jumlah jam tatap muka

VII. PENILAIAN (KRITERIA, INDIKATOR, DAN BOBOT)

- A. Penilaian Proses (bobot 60 %)
 1. Sikap (mengacu pada penjabaran deskripsi umum)= 10%
 2. Partisipasi dan aktivitas dalam proses pembelajaran (Perkuliahan dan Presentasi) = 30%

3. Penyelesaian Tugas-tugas (Tugas rutin, Tugas Kelompok, dan Makalah) = 20%

B. Penilaian Akhir (bobot 40 %)

1. Ujian Tengah Semester (20%)
2. Ujian Akhir Semester (20%)

C. Acuan Penilaian

1. Kisaran Skala Lima

Skor	Nilai Huruf
100 – 80	A
79 – 66	B
65 – 56	C
55 – 45	D
44 – 0	E

D. Penilaian laporan (*Take-home*)

1. Kesesuaian pekerjaan dengan tugas yang diberikan
2. Kesimpulan dan saran
3. Pustaka

E. Ketentuan Makalah/Laporan mini riset

1. Diketik 1,5 Spasi dengan jenis huruf Times New Roman, ukuran huruf 12
2. Menggunakan minimal 5 literatur yang berbeda
3. Panjang halaman minimal 8 halaman, tidak termasuk daftar referensi
4. Isi makalah terdiri dari : cover dengan menggunakan logo ISTN, daftar isi, kata pengantar, pembahasan dan kesimpulan, daftar referensi
5. Dicitak pada kertas A4

IX. MATERI DAN DISPLAY KEGIATAN PERKULIAHAN

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang definisi dan penggolongan kosmetika	a. Kontrak Perkuliahan; b. Sejarah kosmetika c. Definisi kosmetika d. Penggolongan kosmetika	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami kontrak perkuliahan. Mahasiswa memahami kompetensi yang akan dicapai pada mata kuliah tersebut.
2.	Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan kulit	a. Struktur kulit b. Masalah-masalah kulit c. Mekanisme kerusakan kulit	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami struktur dan anatomi, serta menguasai permasalahan kulit
3.	Mahasiswa mampu menguasai tentang anatomi dan permasalahan rambut	a. Struktur rambut b. Masalah-masalah rambut c. Mekanisme kerusakan rambut	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa memahami struktur dan anatomi, serta menguasai permasalahan rambut
4.	Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam bahan tambahan pembuatan kosmetika	a. Macam-macam bahan pembuatan sediaan kosmetika	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui bahan tambahan yang digunakan dalam pembuatan sediaan kosmetika
5.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang efek samping kosmetika	a. Bahan kosmetika yang berbahaya b. Efek tak diinginkan dari bahan kosmetika yang berbahaya	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • Diskusi, 	100 menit	Mahasiswa mengetahui bahan kosmetika yang berbahaya dan efek samping yang ditimbulkan bila digunakan dalam sediaan kosmetika

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
6.	Mahasiswa mampu menguasai tentang uji keamanan kosmetika	a. Pentingnya uji keamanan kosmetika b. Uji iritasi / <i>patch test</i> c. Tes mikrobiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • tanya jawab. 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang pentingnya uji keamanan kosmetika dan memahami uji <i>patch test</i> dan tes mikrobiologi
7.	Mahasiswa mampu menguasai tentang evaluasi sediaan kosmetika	a. Pentingnya evaluasi sediaan kosmetika b. Faktor yang berkaitan dengan sediaan kosmetik c. Uji toksikologi	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • tanya jawab. 	100 menit	Mahasiswa mengetahui pentingnya evaluasi sediaan kosmetika, faktor yang berkaitan dengan evaluasi kosmetik dan uji toksikologi
8.	Ujian Tengah Semester				
9.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika tradisional	a. Mengenal macam-macam kosmetika tradisional di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui macam-macam sediaan kosmetika tradisional Indonesia
10.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang kosmetika medis	a. Mengetahui definisi <i>cosmeceutical</i> b. Macam-macam kosmetika medis	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang <i>cosmeceutical</i> dan macam-macam kosmetika medis
11.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang regulasi tentang kosmetika di Indonesia	a. Peraturan dan perundangan tentang kosmetika yang berlaku di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui regulasi tentang kosmetika di Indonesia
12.	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang regulasi kosmetika internasional	a. Peraturan dan perundangan tentang kosmetika yang berlaku secara	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang regulasi kosmetika Internasional

Minggu ke-	Kemampuan Akhir yang Diharapkan	Bahan Kajian	Bentuk Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		internasional			
13.	Mahasiswa mampu menguasai tentang periklanan kosmetika	a. Kebijakan periklanan kosmetika di Indonesia	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • unjuk kerja 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang kebijakan periklanan kosmetika di Indonesia
14.	Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit	a. Pengaruh sinar matahari terhadap kulit b. Mengenal SPF c. Sediaan tabir surya d. Anti-aging e. Pelembab	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • Diksusi • Presentasi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang sediaan tabir surya dan perawatan kulit
15.	Mahasiswa mampu menguasai tentang sediaan kebersihan badan dan parfum	a. Sediaan sabun b. Deodorant c. Parfum	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, • diksusi, • presentasi 	100 menit	Mahasiswa mengetahui tentang macam-macam sediaan kebersihan badan dan parfum
16.	UJIAN AKHIR SEMESTER				

Dosen Pengampu

Prof. Dr. Teti Indrawati, MS., Apt

Mengetahui:
Ketua Prodi Farmasi

.....

Persetujuan Wakil Mhs.

1.

2.

3.

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2023/2024

Program Studi : Farmasi S1
 Matakuliah : Kosmetologi
 Kelas / Peserta : B
 Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah
 Dosen : Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt

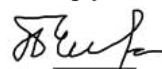
Hal. 1/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	0%	45%	45%	0%	0%		
1	20330089	Yola Dwi Pratiwi	100	0	70	43	0	0	60.85	C
2	21330003	Diyah Iswari	100	0	70	50	0	0	64	C+
3	21330012	Syahila Nur Aliyah	100	0	70	60	0	0	68.5	B
4	21330015	Risma Kamila Amalina	100	0	67	43	0	0	59.5	C
5	21330019	Reyna Anggreini Dewi	100	0	67	63	0	0	68.5	B
6	21330021	Safrina Khoirunnisa	100	0	67	65	0	0	69.4	B
7	21330022	Rasya Syakila Pakaya	100	0	67	68	0	0	70.75	B
8	21330028	Toyibatul Hasanah	100	0	67	35	0	0	55.9	C
9	21330033	Septiano Althaf Zidan Prasetya	100	0	67	78	0	0	75.25	A-
10	21330038	Wildan Balfas	100	0	77	78	0	0	79.75	A-
11	21330763	Yuvita Amelinda	100	0	77	58	0	0	70.75	B
12	22330705	Sri Wangi Ramadhani	100	0	80	70	0	0	77.5	A-
13	22330707	Kumala Sriningsih	100	0	80	63	0	0	74.35	B+
14	22330713	Hildegunda Febriyanti Kolo	100	0	80	53	0	0	69.85	B
15	22330735	Helena Julia Candrawati	100	0	70	60	0	0	68.5	B
16	22330752	Finna Dwi Febrianti	100	0	70	65	0	0	70.75	B
17	22330757	Hestasya Juliana Eka Putri	100	0	70	85	0	0	79.75	A-
18	22330759	Trisna Nurmayadewi	100	0	80	80	0	0	82	A
19	22330761	Olvy Puji Astuti	100	0	80	60	0	0	73	B+
20	22330762	Erna Yanti	100	0	80	83	0	0	83.35	A
21	22330765	Aulia Rahimi	100	0	70	88	0	0	81.1	A
22	22330766	Juliana Wihelmina Soumokil	100	0	70	60	0	0	68.5	B
23	22330769	Siti Tasya Salsa Aprilia	100	0	70	60	0	0	68.5	B
24	22330771	Firdamayanti	100	0	77	53	0	0	68.5	B
25	23330730	Happy Permata Sari	100	0	70	78	0	0	76.6	A-

Rekapitulasi Nilai							
A	3	B+	2	C+	1	D+	0
A-	7	B	11	C	3	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 1 February 2024

Dosen Pengajar



Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt

DAFTAR NILAI

SEMESTER GANJIL REGULER TAHUN 2023/2024

Program Studi : Farmasi S1
Matakuliah : Kosmetologi
Kelas / Peserta : B
Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah
Dosen : Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt

Hal. 2/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	0%	45%	45%	0%	0%		
26	23330732	Anisa Salsabila	100	0	70	78	0	0	76.6	A-
27	23330733	Ayu Balqis Salmanda	100	0	70	78	0	0	76.6	A-

Rekapitulasi Nilai							
A	3	B+	2	C+	1	D+	0
A-	7	B	11	C	3	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 1 February 2024

Dosen Pengajar



Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt



FAK / JURUSAN
MATAKULIAH
KELAS / PESERTA
KURIKULUM
DOSEN

DAFT.
G

fakultas]
Kosmetologi / 3351FAR04 / 5
B / 27
2023
1.Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt
2.Yayah Siti Juariah, S. Si, MSi, Apt

HARI / TANGGAL Selasa

JAM KULIAH 08:00-09:40

RUANG R.Kuliah HC-7

Hal : 1 / 2

No	N I M	NAMA MAHASISWA	TANGGAL PERTEMUAN												JUMLAH	
1	20330089	YOLA DWI PRATIWI														
2	21330003	DIYAH ISWARI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
3	21330012	SYAHILA NUR ALIYAH	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
4	21330015	RISMA KAMILA AMALINA	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
5	21330019	REYNA ANGGREINI DEWI														
6	21330021	SAFRINA KHOIRUNNISA														
7	21330022	RASYA SYAKILA PAKAYA														
8	21330028	TOYIBATUL HASANAH														
9	21330033	SEPTIANO ALTHAF ZIDAN PRASETYA	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
10	21330038	WILDAN BALFAS	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
11	21330783	YUVITA AMELINDA														
12	22330705	SRI WANGI RAMADHANI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
13	22330707	KUMALA SRININGSIH	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
14	22330713	HILDEGUNDA FEBRIYANTI KOLO	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
15	22330735	HELENA JULIA CANDRAWATI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
16	22330752	FINNA DWI FEBRIANTI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
17	22330757	HESTASYA JULIANA EKA PUTRI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	
18	22330759	TRISNA NURMAYADEWI	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	<i>Di</i>	

CATATAN :

Perubahan peserta hanya diperkenankan bila ada persetujuan tertulis dari Pelaksana Jurusan.

12 October 2023

Jakarta,

Dosen Pengajar,

(1.Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt
2.Yayah Siti Juariah, S. Si, MSi, Apt)



FAK / JURUSAN
MATAKULIAH
KELAS / PESERTA
KURIKULUM
DOSEN

fakultas]
Kosmetologi / 3351FAR04 / 5
B / 27
2023
1.Prof. Dr. Teti Indrawati, MS.Apt
2.Yayah Siti Juariah, S. Si, MSi, Apt

HARI / TANGGAL Selasa
JAM KULIAH 08:00-09:40
RUANG R.Kuliah HC-7

Hal 2 / 2

No	N I M	NAMA MAHASISWA	TANGGAL PERTEMUAN														JUMLAH	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
19	22330761	OLVY PUJI ASTUTI	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada									
20	22330762	ERNA YANTI	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	
21	22330765	AULIA RAHIMI	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	
22	22330766	JULIANA WIHELMINA SOUMOKIL																
23	22330769	SITI TASYA SALSAPRILIA	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada									
24	22330771	FIRDAMAYANTI	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	
25	23330730	HAPPY PERMATA SARI	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada									
26	23330732	ANISA SALSABILA	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada	
27	23330733	AYU BALQIS SALMANDA	ada	ada	ada	ada	ada	ada	ada									

CATATAN :

Perubahan peserta hanya diperkenankan bila ada persetujuan tertulis dari Pelaksana Jurusan.

12 October 2023

Jakarta,

Dosen Pengajar,

(1 Prof. Dr. Teti Indrawati, MS Apt
2 Yayah Siti Juariah, S. Si, MSi, Apt)