

**Bagian VIIIa**

**FAKULTAS  
FARMASI**

## *Daftar / si*

●	PENDAHULUAN	VIIIa.1.1
●	VISI dan MISI	VIIIa.2.1
●	PROGRAM PENDIDIKAN	VIIIa.3.1
●	FASILITAS	VIIIa.4.1
●	STRUKTUR ORGANISASI dan PERSONALIA	VIIIa.5.1
●	TENAGA KEPENDIDIKAN	VIIIa.6.1

## PENDAHULUAN

Fakultas Farmasi merupakan salah satu dari tiga fakultas pertama di lingkungan Universitas Surabaya (UBAYA) yang memperoleh status “Terdaftar” pada tahun 1968. Perjuangan panjang segenap sivitas akademika Fakultas Farmasi telah menghasilkan pencapaian dengan perolehan status “Disamakan” pada tanggal 21 Agustus 1995 yang berlanjut dengan perolehan akreditasi dari Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT) dengan peringkat “A” sejak tahun 1998.

Saat ini Fakultas Farmasi memiliki 3 (tiga) program studi (PS) yaitu: (1) program studi S-1 Farmasi, (2) program studi pendidikan profesi Apoteker, dan (3) program studi S-2 Ilmu Farmasi dengan dua konsentrasi yaitu Farmasi Klinis dan Farmasi Industri. Sesuai dengan visi-misinya, Fakultas Farmasi menyelenggarakan pembelajaran yang memfasilitasi peserta didik dalam proses pengembangan dirinya menjadi farmasis yang kompeten, memiliki ilmu pengetahuan, ketrampilan profesional, serta karakter farmasis sesuai WHO yaitu ‘seven star pharmacist plus’ sebagai leader, caregiver, communicator, decision maker, manager, teacher, long life learner, researcher, dan entrepreneur.

Proses pembelajaran dirancang untuk memberikan pengetahuan dan pengalaman praktek dalam bidang kefarmasian yang selalu disesuaikan dengan perkembangan kebutuhan masyarakat dan dunia kerja. Fokus pengembangan saat ini mengarah pada pengembangan bidang Klinis-Komunitas, bidang Sains-Industri dan bidang Kosmetik. Pengembangan bidang Klinis-Komunitas difokuskan pada penyediaan praktek kefarmasian yang berkualitas, layanan yang berpusat pada kepentingan pasien, serta pengobatan yang rasional dan aman (medication safety), sedangkan pengembangan bidang Sains-Industri difokuskan pada pengembangan sediaan farmasi (obat, bahan obat, obat tradisional, dan kosmetika) yang berkualitas, aman dan memiliki efektivitas optimal. Pengembangan bidang Kosmetik difokuskan pada pengembangan sediaan kosmetik yang berkualitas dan aman, yang didukung oleh pengembangan kosmetik medik. Pengembangan berbagai bidang tersebut didukung oleh fasilitas untuk kegiatan kuliah, diskusi, laboratorium untuk kegiatan praktikum dan penelitian, apotek pendidikan, perpustakaan, serta tempat praktek kerja profesi di berbagai apotek, rumah sakit, industri, maupun pemerintahan.

Jejaring kerja sama telah dijalin dengan berbagai lembaga dalam negeri maupun luar negeri, di antaranya dengan Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM), Dinas Kesehatan Propinsi Jawa Timur, Balai Besar POM di Surabaya, PT Kimia Farma, berbagai Apotek di Jatim, Rumah Sakit dan Industri Farmasi di Jawa Timur, Jawa Tengah, Jawa Barat, DKI Jakarta, dan Bali. Fakultas Farmasi UBAYA juga menjalin kerja sama dengan institusi luar negeri yaitu Chemland Co., Ltd. Korea; Mahidol University; Kyung Hee University, Korea Selatan; Universiti Sains Malaysia; Deakin University, Australia; Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences, Maastricht University; RUG The Netherlands. Selain menjadi anggota Majelis Asosiasi Pendidikan Tinggi Farmasi Indonesia (APTFI), Fakultas Farmasi UBAYA juga mengembangkan kerjasama dengan organisasi profesi farmasi, yaitu Ikatan Apoteker Indonesia (IAI).

Fakultas Farmasi UBAYA juga dilengkapi dengan beberapa pusat studi yaitu Pusat Informasi Obat & Layanan Kefarmasian (PIOLK), Pusat Informasi & Pengembangan Obat Tradisional (PIPOT), serta laboratorium pengujian Center for Drug Evaluation & Analysis (C-DEA) untuk menunjang proses Tridharma sehingga Fakultas Farmasi UBAYA dapat mewujudkan visinya menjadi fakultas yang unggul dalam pendidikan kefarmasian bagi peserta didik maupun masyarakat.

## **VISI, MISI, dan TUJUAN FAKULTAS FARMASI**

### **1. Visi**

“To be the excellent pharmacy education.”

### **2. Misi**

Mengoptimalkan penyelenggaraan tridharma perguruan tinggi untuk memfasilitasi, mendukung, serta mendorong peningkatan pelayanan kesehatan dan kualitas hidup masyarakat dengan komitmen yang kuat terhadap kebutuhan lokal, nasional, dan internasional.

### **3. Tujuan**

1. Menyelenggarakan pembelajaran yang memfasilitasi peserta didik untuk memperoleh ilmu pengetahuan; ketrampilan profesional, sosial, dan komunikasi; serta pengalaman yang diperlukan dalam mengembangkan diri menjadi farmasis yang mampu menjawab kebutuhan masyarakat di tingkat lokal, nasional dan internasional.
2. Menyelenggarakan penelitian/kajian dalam bidang pengembangan obat dan pelayanan kefarmasian yang berorientasi pada kebutuhan masyarakat.
3. Menyelenggarakan pelayanan dan pengabdian kepada masyarakat serta promosi standar pelayanan kefarmasian yang berkualitas untuk meningkatkan kesehatan dan kualitas hidup.
4. Mengembangkan kerjasama lokal, nasional, dan internasional terkait dengan upaya pengembangan, inovasi, kolaborasi dan konsultasi.

## **CAPAIAN PEMBELAJARAN PS S-1 Farmasi**

### **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;
4. Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;
5. Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;
6. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
7. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
8. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik
9. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri;
10. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan.

## B. Penguasaan Pengetahuan

1. Menguasai konsep teoritis ilmu dasar: matematika, kimia (Kimia organik, biokimia), biologi (biologi sel, anatomi, fisiologi, mikrobiologi, imunologi), fisika, statistik, dan desain eksperimen;
2. Menguasai konsep teoritis dan metode yang diperlukan dalam bidang formulasi dan teknologi sediaan farmasi, yaitu farmasi fisika, kimia medisinal, farmakologi, formulasi, fitokimia, dan biofarmasetika dan penjaminan mutu Sediaan Farmasi secara fisikokimia, farmakologi, mikrobiologi, farmakokinetika, dan farmakodinamika;
3. Menguasai konsep teoritis dan metode yang diperlukan dalam bidang pelayanan kefarmasian yaitu patologi, farmakologi, toksikologi, terminology medik, informasi obat, farmakoterapi, konseling, pengobatan berbasis bukti, fitoterapi, dan manajemen farmasi;
4. Menguasai regulasi terkait sediaan farmasi, suplemen dan pelayanan kefarmasian yaitu Farmakope atau kompendium lainnya (USP, BP, EP), dan Pedoman CPOB, CPKB, CPOTB atau pedoman lainnya (GMP, GDP, GLP, ICH, ASEAN guidelines).

## C. Ketrampilan Khusus

1. Mampu mengkaji dan membuat rancangan formula, melakukan proses formulasi sediaan farmasi (obat, bahan obat, obat tradisional, dan kosmetika) dan suplemen yang diaplikasikan melalui mulut, kulit, injeksi, dan rute pemberian lainnya sesuai dengan regulasi yang berlaku dengan memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi;
2. Mampu melakukan uji mutu sediaan farmasi, suplemen, pangan, dan menyelesaikan masalah analisis untuk memberikan jaminan keamanan dan higienitas sesuai regulasi yang berlaku menggunakan teknologi di bidang farmasi yang modern dan terkini;
3. Mampu merancang proses seleksi, pengadaan, penyimpanan, distribusi, pemantauan, pendokumentasian sediaan farmasi, suplemen dan alat kesehatan yang mengacu pada regulasi yang berlaku;
4. Mampu menyiapkan sediaan farmasi racikan berdasarkan resep dokter yang memenuhi persyaratan legalitas, higienitas, kesesuaian farmaseutik, dan klinik yang efektif dan aman melalui penerapan teori dan konsep penyediaan farmasi racikan;
5. Mampu menganalisis, menyelesaikan masalah dan memberikan informasi terkait obat dan kesehatan pasien (swamedikasi, rawat jalan dan rawat inap) yang rasional (efektif, aman, tersedia dan terjangkau) sesuai dengan pedoman terapi yang berbasis bukti dengan menghargai pilihan pasien di bawah supervisi Apoteker.

## D. Ketrampilan Umum

1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya;
2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur;
3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni;
4. Menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;
5. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data;
6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya;
7. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya;
8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri;
9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi;

## PROGRAM PENDIDIKAN

## 1. Program Pendidikan Sarjana Farmasi

Beban studi kumulatif untuk program pendidikan sarjana farmasi sebesar 150 sks dengan masa studi 8 semester.

## 1.1 Struktur Kurikulum

No	Kode	Mata Ajaran	sks-K	sks-P
Kelompok MPK (Matakuliah Pengembangan Kepribadian)				
1	00 111A	Pendidikan Agama Islam	3	-
	00 112A	Pendidikan Agama Katolik	3	-
	00 113A	Pendidikan Agama Kristen	3	-
	00 114A	Pendidikan Agama Hindu	3	-
	00 115A	Pendidikan Agama Budha	3	-
	00 116A	Pendidikan Agama Khonghucu	3	-
2	00 141A	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	3	-
3	11 1103	Bhs Inggris	2	-
4	11 2105	Kepemimpinan	2	-
Total sks MPK			10	
Kelompok MKK (Matakuliah Keilmuan & Keterampilan)				
1	11 1101	Matematika	2	-
2	11 1102	Fisika	2	-
3	11 1104	Pengantar Ilmu Farmasi	2	-
4	11 1221	Kimia Umum	3	1
5	11 1341	Biologi Sel	2	-
6	11 1342	Botani Farmasi	2	1
7	11 1461	Anatomi-Fisiologi Manusia	2	1
8	11 2222	Kimia Organik I	3	-
9	11 2462	Biokimia	2	1
10	11 2581	Formulasi Dasar	2	1
11	113223	Kimia Organik II	3	1
12	11 3224	Kimia Analisis Kualitatif	2	1
13	11 4225	Kimia Analisis Kuantitatif	2	2
14	11 4107	Metodologi-Penelitian & Statistika	3	-
Total sks MKK:			41	
Kelompok MKB (Matakuliah Keahlian Berkarya)				
1	11 2343	Farmakognosi I	2	-
2	11 2463	Farmakologi-Toksikologi I	3	1
3	11 3344	Farmakognosi II	1	1
4	11 3345	Bioteknologi Farmasi	2	-
5	11 3464	Imunologi	2	-
6	11 3465	Farmakologi-Toksikologi II	4	-
7	11 3582	Farmasi Fisika I	2	-
8	11 4346	Teknologi Obat Herbal I	2	1
9	11 4466	Mikrobiologi Farmasi	2	1
10	11 4467	Farmasi Sosial	2	-
11	11 4583	Farmasi Fisika II	2	1
12	11 4584	Manajemen Farmasi	2	-
13	11 5226	Analisis Fisiko-Kimia I	2	2
14	11 5347	Fitokimia	2	1
15	11 5468	Informasi Obat I	2	-

16	11 5469	Farmasi Komunitas I	1	1
17	11 5586	Biofarmasi-Farmakokinetika I	3	-
18	11 5587	Teknologi Sediaan Semisolid a-Likuida	3	1
19	11 5588	Teknologi Sediaan Steril	2	1
20	11 6227	Kimia Medisinal I	2	-
21	11 6228	Analisis Fisiko-Kimia II	2	-
22	11 6229	Analisis Obat, Makanan & Kosmetik	2	1
23	11 6470	Farmasi Klinis I	2	-
24	11 6471	Farmasi Komunitas II	2	1
25	11 6599	Teknologi Sediaan Solida	2	1
26	11 6590	Biofarmasi-Farnakokinetika II	2	1
27	11 7230	Kimia Medisinal II	2	-
28	11 8594	Farmasi Industri II	2	-
29	11 8000	Skripsi	6	-
MK Minat Klinis-Komunitas (11 sks):				
30	11 6472	Analisis Klinis	2	-
31	11 7473	Pengobatan Berbasis Bukti	2	-
32	11 7474	Farmasi Klinis II	2	1
33	11 7475	Informasi Obat II	2	-
34	11 8476	Farmako-eko nomi	2	-
MK Minat Sains-Industri (11 sks):				
35	11 6348	Teknologi Obat Herbal II	1	1
36	11 7231	Analisis Fisiko-Kimia III	1	2
37	11 7592	Kosmetologi	2	-
38	11 7593	Sistem Penghantaran Obat	2	-
39	11 7591	Farmasi Industri I	2	-
MK Minat Ilmu Kosmetika (11 sks):				
40	11 6592	Teknologi Kosmetika	2	1
41	11 6593	Kosmetika Medik	2	-
42	11 7234	Pengembangan & Penjaminan Mutu Produk Kosmetika	3	1
43	11 7235	Sistem Penghantaran Kosmetika	2	-
MK Pilihan (2 sks):				
44	11 7232	Kimia Forensik	2	-
45	11 7233	Kimia Lingkungan	2	-
46	11 7349	Obat Asli Indonesia	2	-
Total sks: MKB			92	
Kelompok MPB (Matakuliah Perilaku Berkarya)				
1	11 2106	Filsafat Ilmu & Etika	2	-
2	11 4585	Undang-Undang & Etika Kefarmasian	2	-
Total sks MPB:			4	
Kelompok MBB (Matakuliah Berkehidupan Bermasyarakat)				
1	11 7108	Kewirausahaan	3	-
Total sks MBB:			3	

**SEMESTER I**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 1101	Matematika	2	-
11 1102	Fisika	2	-
11 1103	Bhs Inggris	2	-
11 1104	Pengantar Ilmu Farmasi	2	-
11 1221	Kimia Umum	3	1
11 1341	Biologi Sel	2	-
11 1342	Botani Farmasi	2	1
11 1461	Anatomi-Fisiologi Manusia	2	1
		<b>17</b>	<b>3</b>

**SEMESTER III**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
00 141A	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	3	-
11 3223	Kimia Organik II	3	1
11 3224	Kimia Analisis Kualitatif	2	1
11 3344	Farmakognosi II	1	1
11 3345	Bioteknologi Farmasi	2	-
11 3464	Imunologi	2	-
11 3465	Farmakologi-Toksikologi II	3	-
11 3582	Farmasi Fisika I	2	-
		<b>18</b>	<b>3</b>

**SEMESTER V**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 5226	Analisis Fisiko-Kimia I prasyarat: 11 4225 (s)	2	2
11 5347	Fitokimia	2	1
11 5468	Informasi Obat I	2	-
11 5469	Farmasi Komunitas I	1	1
11 5586	Biofarmasi-Farmakokinetika I	3	-
11 5587	Teknologi Sediaan Semisolid-Likuida prasyarat: 11 4583 (s)	3	1
11 5588	Teknologi Sediaan Steril	2	1
		<b>15</b>	<b>6</b>

**SEMESTER II**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
00 11xA	Pendidikan Agama	3	-
11 2105	Kepemimpinan	2	-
11 2106	Filsafat Ilmu & Etika	2	-
11 2222	Kimia Organik I	3	-
11 2343	Farmakognosi I	2	-
11 2462	Biokimia	2	1
11 2463	Farmakologi-Toksikologi I	3	1
11 2581	Formulasi Dasar	2	1
		<b>19</b>	<b>3</b>

**SEMESTER IV**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 4107	Metodologi Penelitian & Statistika	3	-
11 4225	Kimia Analisis Kuantitatif	2	2
11 4346	Teknologi Obat Herbal I	2	1
11 4466	Mikrobiologi Farmasi	2	1
11 4467	Farmasi Sosial	2	-
11 4583	Farmasi Fisika II	2	1
11 4584	Manajemen Farmasi	2	-
11 4585	Undang-Undang & Etika Kefarmasian	2	-
		<b>17</b>	<b>5</b>

**SEMESTER VI**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 6227	Kimia Medisinal I	2	-
11 6228	Analisis Fisiko-Kimia II	2	-
11 6229	Analisis Obat, Makanan & Kosmetik prasyarat: 11 4225 (s)	2	1
11 6470	Farmasi Klinis I	2	-
11 6471	Farmasi Komunitas II	2	1
11 6589	Formulasi & Teknologi Sediaan Solida	2	1
11 6590	Biofarmasi-Farmakokinetika II	2	1

**Mata Ajaran Minat Klinis-Komunitas (2 sks)**

11 6472	Analisis Klinis	2	-
		<b>14</b>	<b>-</b>

**Mata Ajaran Minat Sains-Industri (2 sks)**

11 6348	Teknologi Obat Herbal II	1	1
---------	--------------------------	---	---

**Mata Ajaran Minat Ilmu Kosmetika (7 sks)**

11 6592	Teknologi Kosmetika	2	1
11 6593	Kosmetika Medik	2	-



**SEMESTER VII**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 7230	Kimia Medisinal II	2	-
11 7591	Farmasi Industri I	2	-
		4	-

**Mata Ajaran Minat Klinis-Komunitas (7 sks)**

11 7473	Pengobatan Berbasis Bukti	2	-
11 7474	Farmasi Klinis II	2	1
11 7475	Informasi Obat II	2	-

**Mata Ajaran Sains-Industri (7 sks)**

11 7231	Analisis Fisiko-Kimia III	1	2
11 7592	Kosmetologi	2	-
11 7593	Sistem Penghantaran Obat	2	-

**Mata Ajaran Ilmu Kosmetika (6 sks)**

11 7234	Pengembangan & Penjaminan Mutu Produk Kosmetika	3	1
11 7535	Sistem penghantaran Kosmetika	2	-

**Mata Ajaran Pilihan (2 sks)**

11 7232	Kimia Forensik	2	-
11 7233	Kimia Lingkungan	2	-
11 7349	Obat Asli Indonesia	2	-

**SEMESTER VIII**

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11 8108	Kewirausahaan	3	-
11 8000	Skripsi	6	-
		9	-

**Mata Ajaran Minat Klinis-Komunitas (2 sks)**

11 8476	Farmako-ekonomi	2	-
---------	-----------------	---	---

**Mata Ajaran Minat Sains-Industri (2 sks)**

11 8594	Farmasi Industri II	2	-
---------	---------------------	---	---

**1.2 Kaidah Umum****1.2.1 Mata Kuliah**

- Setiap mahasiswa wajib mengambil 137 sks mata kuliah wajib (termasuk skripsi) yang disediakan dari semester 1 sampai semester 8.
- Setiap mahasiswa wajib mengambil 11 sks **mata kuliah minat** di salah satu bidang minat yaitu Minat Klinis-Komunitas, Sains Industri, Kosmetik.
- Setiap mahasiswa wajib mengambil 2 sks **mata kuliah pilihan** yang ditawarkan di semester 7, yaitu Kimia Forensik, Kimia Lingkungan, dan Obat Asli Indonesia.

**1.2.2 Mata Kuliah Prasyarat**

- Mata kuliah yang diikuti dengan angka romawi I dan II menunjukkan urutan pengambilan mata kuliah tersebut. Mata kuliah dengan angka romawi I harus diambil terlebih dahulu sebelum mahasiswa mengambil mata kuliah dengan angka romawi II.
- Mata kuliah yang dituliskan sebagai prasyarat harus diambil terlebih dahulu sebelum mahasiswa mengambil mata kuliah yang diberi prasyarat.
- Pengambilan mata kuliah dilakukan mengikuti alur mata kuliah, yang ditetapkan tersendiri pada "buku isi mata ajaran" Fakultas Farmasi UBAYA

**1.3 Kelulusan**

Mahasiswa dinyatakan menyelesaikan program S-1 Sarjana Farmasi apabila:

- Telah menempuh sekurang-kurangnya 150 sks kumulatif yang ditetapkan dalam kurikulum tanpa nilai E
- Indeks prestasi kumulatif (IPK) sekurang-kurangnya 2,0
- Nilai D yang diperoleh tidak melampaui 20% dari total 150 sks
- Nilai MK Pendidikan Agama, Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan, Kepemimpinan, Kewirausahaan, dan Metodologi Penelitian & Statistika sekurang-kurangnya C
- Lulus ujian skripsi dengan nilai sekurang-kurangnya C dan naskah revisi skripsi telah disetujui pembimbing
- Lulus mata kuliah minat minimal 11 sks dan mata kuliah pilihan 2 sks
- Bebas tanggungjawab dari laboratorium dan bebas pinjam pustaka dari perpustakaan
- Lulus dari kegiatan inisiasi mahasiswa baru universitas (MOB, GPB, upacara bendera)
- Telah mengikuti kegiatan pengembangan karakter pemimpin tingkat Fakultas
- Nilai TOEFL (institusional) sekurang-kurangnya 450, maksimal 2 tahun sebelumnya
- Telah mengikuti pembimbingan dengan dosen wali (perwalian) minimal 3 kali per semester

## **FASILITAS**

Berbagai fasilitas untuk peningkatan potensi diri mahasiswa melalui kegiatan kurikuler dan ko-kurikuler tersedia di tingkat Fakultas maupun Universitas.

### **SARANA & PRASARANA**

Seluruh ruang kuliah/diskusi dilengkapi AC, komputer, LCD, OHP dan lain-lain, sedangkan fasilitas laboratorium mencakup fasilitas sintesis, rancang-bangun, isolasi bahan aktif dari tanaman atau mikroba, analisis, karakterisasi, uji aktivitas & uji toksisitas bahan aktif /bahan penolong, perancangan formula, pembuatan & kontrol kualitas sediaan farmasi, maupun simulasi praktek layanan kefarmasian di apotek dan di rumah sakit. Sarana-prasarana laboratorium dirancang untuk memfasilitasi mahasiswa dalam melakukan berbagai hal sebagai berikut.

- melatih aplikasi teori yang diperoleh pada perkuliahan
- memperdalam pemahaman
- melatih kemampuan bereksperimen sebagai sarana penelitian /pengembangan.

### **METODE PEMBELAJARAN**

Pembelajaran berbasis kompetensi menggunakan pendekatan Student Center Learning (SCL) melalui

- Kegiatan tatap muka di kelas dan praktek di laboratorium
- Diskusi kelompok, diskusi interaktif, presentasi
- Studi kasus (literatur/lapangan), penelusuran literatur, simulasi praktek profesi
- Indoor & outdoor training

### **ASISTENSI**

Proses pembelajaran pada beberapa matakuliah didukung dengan kegiatan asistensi dalam bentuk kegiatan akademik terstruktur yang diasuh oleh dosen dan asisten mahasiswa untuk membantu mengatasi masalah/kesulitan teknis yang dihadapi peserta kuliah/praktikum.

### **PERPUSTAKAAN**

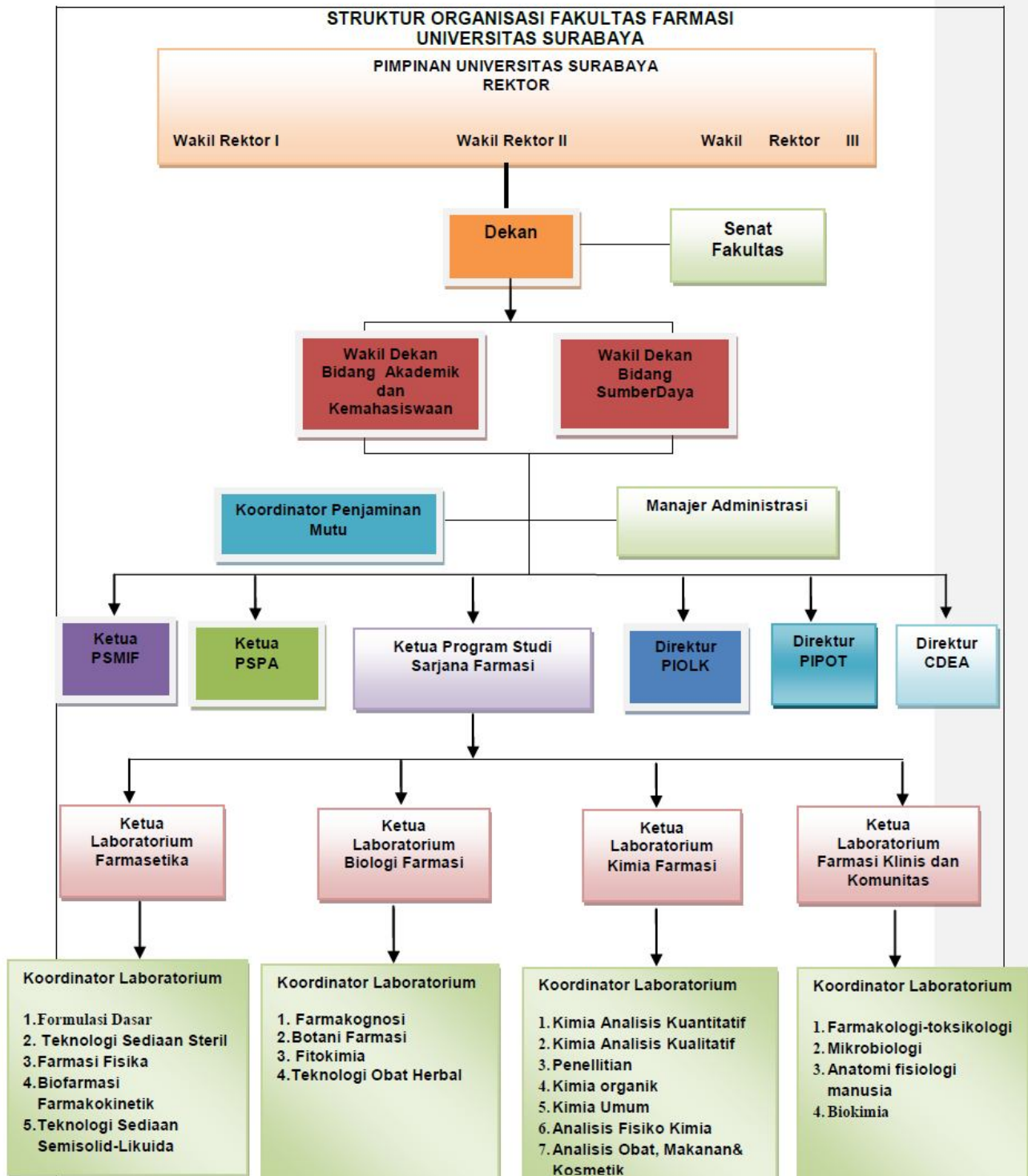
Buku (textbook), jurnal dan bahan pustaka lain tersedia di perpustakaan universitas, berbagai jurnal nasional dan internasional dapat diakses melalui internet (ubaya digi-lib). Mahasiswa juga dapat memanfaatkan koleksi pustaka yang tersedia di tiap laboratorium.

### **KEGIATAN KEMAHASISWAAN**

Mahasiswa juga dapat mengembangkan potensi dirinya dengan menjadi aktivis organisasi kemahasiswaan (ormawa) yaitu Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) dan Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM), mengikuti aktivitas kemahasiswaan yang diselenggarakan oleh BEM, termasuk Kelompok Studi Mahasiswa (KSM) dan Kelompok Minat Mahasiswa (KMM), kegiatan pengembangan keilmuan di PIOLK, PIPOT, CDEA, Apotek UBAYA, kegiatan kuliah tamu dari para akademisi & praktisi (dalam & luar negeri) untuk menambah wawasan dan pengetahuan. Mahasiswa juga dapat memanfaatkan seluruh layanan dan fasilitas yang tersedia di kampus seperti WIFI, Ubaya Learning Space (ULS), Ubaya dreamspark untuk layanan software original dari Microsoft, perpustakaan, pusat bahasa, layanan konseling, Career Assistance Center (CAC), klinik, apotek, kantin, sarana olahraga dan seni.

## STRUKTUR ORGANISASI dan PERSONALIA

### 1. Struktur Organisasi



## **2. Personalia**

Dekan	: Dr. Dra. R.R. Christina Avanti, M.Si., Apt.
Wakil Dekan I	: Dr. Oeke Yunita, S.Si., M.Si., Apt.
Wakil Dekan II	: Fauna Herawati, S.Si., M.Farm-Klin, Apt.
Ketua Laboratorium Biologi Farmasi	: Dr. Kartini, S.Si., M.Si., Apt.
Ketua Laboratorium Farmasetika	: Aditya Trias Pradana, S.Farm., M.Si., Apt.
Ketua Laboratorium Kimia Farmasi	: Kusuma Hendrajaya, S.Si., M.Si., Apt.
Ketua Laboratorium Farmasi Klinis & Komunitas	: Ike Dhiah Rochmawati, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.
Ketua Program Studi Profesi Apoteker	: Alasen Sembiring Milala, S.Si., M.Si., Apt.
Ketua Program Studi Pascasarjana Magister Farmasi (S2)	: Dr. Rika Yulia, S.Si., Sp.FRS., Apt.
Direktur CDEA	: Dr. Dra. R.R. Christina Avanti, M.Si., Apt.
Direktur PIOLK	: Dr. Drs. A. Adji Prayitno, M.S., Apt.
Direktur PIPOT	: Dr. Kartini, S.Si., M.Si., Apt.
Manajer Administrasi	: Dra. Kunasih
	1. Tumino
	2. Kuswati
	3. Siti Kusnul Khotimah
	4. Zaini
	5. Muhamad Fauzi
	6. Imam Suhadak
	7. Adhista Fatwa, A.Md.
	8. Melik Nawangsari

## TENAGA KEPENDIDIKAN

NO.	NAMA	MATA KULIAH YANG DIASUH
1	Dr. Dra.Ririn Sumiyani, MSi.Apt.	Kimia Umum, Kimia Analisis Kuantitatif, Kimia Analisis Kualitatif, Analisis Fisikokimia I
2	Prof.Dra.Indrajati Kohar, Ph.D.	KA Kuantitatif, Analisis Obat, makanan dan kosmetik, Kimia Forensik, Kimia Lingkungan, Analisis Fisikokimia I
3	Dra.Lucia E. Wuryaningsih, MSi.Apt.	Imunologi, Farmakologi-Toksikologi, Analisis Klinis
4	Drs.Harry Santosa, MSi.Apt.	Kimia Organik I, Kimia Organik II, Undang-undang & Etika Kefarmasian, Kimia Medisinal I
5	Drs.Ryanto Budiono, MSi.	Kimia Umum, Kimia Analisis Kuantitatif, Analisis Fisikokimia I, Analisis Fisikokimia II, Analisis Obat, makanan dan Kosmetik, Analisis Fisikokimia III
6	Dra.Sajekti Palupi, MSi.Apt.	farmakognosi I, farmakognosi II, Teknologi Obat Herbal I, Fitokimia, Teknologi Kosmetika, Obat asli Indonesia, Botani farmasi
7	Dr.Dra.Farida Suhud, MSi.Apt.	Kimia Analisis Kuantitatif, Kimia medisinal I, Kimia Medisinal II, Pengantar Ilmu Farmasi, Analisis Fisikokimia I, Analisis Fisikokimia III, Metodologi Penelitian dan Statistik
8	Dr. Dra. Christina Avanti, MSi.Apt.	Farmasi Fisika I, Farmasi Fisika II, Teknologi Kosmetik, Kosmetik Medik, Kosmetologi, Sistem penghantaran Obat, teknologi Sediaan Semi Solida-Likuida, Biofarmasetika & Produk Biofarmasetika
9	Aguslina Kirtishanti, SSI.MKes.Apt.	Anatomi & Fisiologi Manusia, Farmakologi-Toksikologi II, Biokimia
10	Dini Kesuma, S.Si.MSi.Apt.	Kimia Umum, Kimia Organik I, Kimia Organik II, Kimia Analisis Kuantitatif, Kimia medisinal I, Farmasi Industri II
11	Ni Luh Dewi Aryani, S.Si.MSi.Apt.	Farmasi Fisika II, Biofarmasi Farmakokinetika I, Teknologi Kosmetika, Kosmetologi, Sistem Penghantaran Obat, Teknologi Sediaan Semi Solida Likuida, Biofarmasi, farmakokinetika II, Sistem Penghantaran Kosmetika, Biofarmasetika & Produk Biofarmasetika
12	Agnes Nuniek Winantari, S.Si.MSi.Apt.	Formulasi dan teknologi Sediaan Solida
13	Dra.Azminah, MSi.	Kimia Umum, Kimia Analisis Kualitatif, Kimia Analisis Kuantitatif, Analisis Obat Makanan dan Kosmetik
14	Kusuma Hendrajaya, S.Si.MSi.Apt.	Kimia Umum, Filsafat Ilmu & Etika, Analisis Fisiko-Kimia I, Kimia Analisis Kuantitatif, Pengembangan & Penjaminan Mutu Produk Kosmetika.
15	Dr.Kartini, S.Si.MSi.Apt.	Teknologi Obat Herbal I, Teknologi Obat Herbal II, Fitokimia, Metodologi Penelitian dan Statistik
16	Fauna Herawati, S.Si.MFarm-Klin.Apt.	Pengobatan Berbasis Bukti, Farmasi Klinis II, Farmasi Klinis I, Informasi Obat II
17	Dr. Yosi Irawati Wibowo, S.Si, M.Pharm, Apt.	Pengobatan Berbasis Bukti
18	Eko Setiawan, S.Farm., M.Sc., Apt.	Informasi Obat I, Farmasi Sosial, farmasi Klinis I, farmasi Klinis II, Farmasi Komunitas I, Informasi Obat II, Metodologi Penelitian dan Statistik

NO.	NAMA	MATA KULIAH YANG DIASUH
19	Dr. Oeke Yunita, S.Si., MSi., Apt.	Biologi Sel, Bioteknologi Farmasi, Teknologi Obat Herbal I, teknologi Obat Herbal II, Metodologi Penelitian dan Statistik
20	Sylvi Irawati, S.Farm.MFarm-Klin.Apt.	Informasi Obat I, Farmasi Klinis II, Informasi Obat II
21	Amelia Lorensia, S.Farm.MFarm-Klin.Apt.	Farmasi Klinis II, Farmasoeкономи
22	Dian Natasya Raharjo, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Anatomi & Fisiologi Manusia, Mikrobiologi Farmasi
23	Bobby Presley, S.Farm.,MFarm-Klin.,Apt.	Informasi Obat I, Farmasi Klinis II
24	Endang Wahyu Fitriani, S.Farm., M.Farm., Apt.	Formulasi dasar, farmasi Fisika II, teknologi Sediaan Semi solida-likuida, Teknologi Sediaan Steril, Sistem Penghantaran Kosmetika
25	Aditya Trias Pradana, S.Farm.,MSi.,Apt.	Farmasi Fisika I, farmasi Fisika II, Formulasi dan teknologi Sediaan Solida, teknologi Sediaan Semi Solida-Likuida, Sistem Penghantaran Kosmetika
26	Ratih, S.Si., M.Farm., Apt.	Kimia Analisis Kuantitatif, Analisis Obat, makanan dan kosmetik, Analisis Fisikokimia I, Analisis Fisikokimia III
27	Krisyanti Budipramana, S.Farm., M.Farm., Apt.	Botani Farmasi, Teknologi Obat herbal I, Teknologi Obat herbal II, Farmakognosi II, Fitokimia
28	Cynthia Marisca Muntu, S.Farm., M.Farm., Apt.	Farmasi Fisika I, farmasi Fisika II, Formulasi Dasar, Biofarmasi farmakokinetika I, Biofarmasi farmakokinetika II, Teknologi Sediaan Semi Solida-Likuida, teknologi Sediaan Steril
29	Ridho Islamie, S.Farm., M.Si., Apt.	Mikrobiologi farmasi, Anatomi Fisiologi Manusia
30	Nina Dewi Oktaviyanti, S.Farm.,M.Farm., Apt.	Fitokimia, Teknologi Obat herbal I, Teknologi Obat Herbal II, Botani farmasi, Farmakognosi II
31	Alfian Hendra Krisnawan, S.Farm.,M.Farm., Apt.	Biologi Sel, Teknologi Obat herbal I, Botani farmasi, farmakognosi II, Fitokimia.
32	Finna Setiawan, S.Farm., M.Si.	Lab. Biologi Farmasi
33	Arief Gunawan Darwanto, S.Si., M.Si	Lab. Farmasi Klinis dan Komunitas
34	Tuty Sriwahyuni, S.Farm., M.Farm., Apt.	Lab. Farmasetika
35	Karina Citra Rani, S.Farm., M.Farm., Apt.	Lab. Farmasetika
36	Kenanga Puspa Anggraeni, S.Farm., M.Farm., Apt	Lab. Farmasetika
37	Widya Kurniawati, S.Si., M.Kes., Apt	Lab. Farmasi Klinis dan Komunitas
38	Ade Putrawan Tamehas Nawai, S.Farm., M.Farm., Apt	Lab. Farmasetika
39	Annisa Taufik, MFarm.,Apt	Lab. Farmasetika
40	Nikmatul Ikhrom Eka Jayani, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Lab. Biologi Farmasi
41	Anita Irawan, S.Farm., MFarm., Apt.	Lab. Farmasetika
42	Ika Mulyono Putri Wibowo, S.Farm., M.Farm.	Lab. Farmasi Klinis dan Komunitas
43	Fuad Soegibudiono W. S.Farm., M.Sc., Apt.	Lab. Farmasetika
44	Indah, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt	Lab. Farmasi Klinis dan Komunitas
45	Hanny Cahyadi, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Lab. Farmasi Klinis dan Komunitas
46	Gabriela Eugresya, S.Farm., M.Farm., Apt.	Lab. Farmasetika
47	Lidya Karina, S.Farm., M.Farm., Apt.	Lab. Kimia