

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 DOSEN	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. Selanjutnya dari LAM-PTKes (Lembaga Akreditasi Mandiri Perguruan Tinggi Kesehatan) sampai saat ini. Fakultas Farmasi juga berhasil memperoleh Akreditasi Internasional yaitu ASEAN University Network-Quality Assurance (AUN-QA) pada tahun 2019, disusul sertifikasi internasional dari ACPE (Accreditation Council for Pharmacy Education).

Saat ini Fakultas Farmasi memiliki 3 (tiga) program studi (PS) yaitu: (1) program studi S-1 Farmasi (PSSF), (2) program studi profesi Apoteker (PSPA), dan (3) program studi magister Farmasi (PSMF) dengan dua konsentrasi yaitu Farmasi Klinis dan Farmasi Industri. Sesuai dengan visimisinya, 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 Pioneer for transformation of pharmaceutical sciences and pharmacy practice education to improve society's health and quality of life."

2. Misi

Sebagai upaya untuk mewujudkan visi, Fakultas Farmasi UBAYA memiliki misi untuk:

- A. Meningkatkan derajat kesehatan masyarakat dengan menyediakan lulusan yang dapat memberikan pengobatan berbasis bukti demi kepentingan keselamatan dalam pengobatan.
- B. Menghasilkan lulusan yang memiliki proficiency budaya dalam pelayanan kefarmasian sebagai bagian pelayanan kesehatan yang menghormati keragaman budaya pasien, keluarga dan masyarakat
- C. Menghasilkan lulusan berkualitas tinggi yang memenuhi standar nasional dan internasional, memiliki keunggulan akademis dan integritas moral yang sejalan dengan kebutuhan social.
- D. Menghasilkan karya penelitian dan inovasi yang memenuhi standar nasional dan internasional.
- E. Sebagai pusat layanan profesional terkemuka untuk mendukung pengembangan obat, makanan, kosmetik, dan produk herbal untuk meningkatkan ketahanan nasional dan mempromosikan bangsa di dunia Internasional.

3. Tujuan

1. Menyelenggarakan pembelajaran terintegrasi dan berstandar international yang memfasilitasi peserta didik untuk memperoleh ilmu pengetahuan; keterampilan profesional, sosial, dan komunikasi; serta pengalaman yang diperlukan dalam mengembangkan diri menjadi farmasis yang memiliki keunggulan pengetahuan, ketrampilan praktis, dan kemahiran budaya dalam memberikan pengobatan bermutu tinggi dan berbasis bukti demi kepentingan keselamatan dalam pengobatan
2. Menyelenggarakan penelitian/kajian inovatif dalam bidang pengembangan sediaan farmasi dan asuhankefarmasian yang berorientasi pada tercapainya pengobatan bermutu tinggi dan berbasis bukti sesuai kebutuhan masyarakat.
3. Menyelenggarakan pelayanan, pelatihan dan pengabdian kepada masyarakat yang profesional, bermutu, terencana dan terstruktur, serta berkesinambungan untuk meningkatkan keselamatan dalam pengobatan dan untuk meningkatkan kesehatan masyarakat
4. Meningkatkan kolaborasi nasional dan internasional untuk meningkatkan mutu pendidikan, penelitian, pendidik, peserta didik dan lulusan.
5. Menyediakan kurikulum pembelajaran yang terintegrasi, baik di dalam maupun di luar kampus

CAPAIAN PEMBELAJARAN PS S-1 Farmasi**A. 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;
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

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8
Tema: Dasar IPTEKS	Tema: Dasar IPTEKS	Tema: Dasar keilmuan	Tema: Dasar Keilmuan	Tema: Kompetensi Desain	Tema: Kompetensi Desain	Tema: Kompetensi Advanced	Tema: Kompetensi Advanced
20 sks	20 sks	21 sks	22 sks	22 sks	22 sks	17 sks	6 sks
11011101 Biomolecules and cell biology (3) Biomolekul dan Biologi Sel	11012103 Biochemistry and molecular biology (3) Biokimia dan Biologi Molekuler	11013105 Phytoteraphy* (2) Fitoterapi	11014206 Instrumental Analysis (4) Analisis Instrumen	11015208 Medicinal Chemistry (2) Kimia Medisinal	11016107 Phytochemistry (3) Fitokimia	11017411 Pharmacoeconomy and Pharmacoeconomics (2) Farmakoekonomi dan Farmakoepidemiologi	11018000 Thesis (6) Skripsi
11011102 Pharmaceutical Botany (2) Botani Farmasi	11012104 Pharmacognosy (2) Farmakognosi	11013106 Phytochemical Technology (3) Teknologi Fitofarmasi	11014207 Structure Elucidation (2) Elusidasi Struktur	11015409 Pharmaceutical Public Health and Healthcare System (2) Kesehatan Masyarakat dan Sistem Kesehatan	11016108 Pharmaceutical Biotechnology (2) Bioteknologi Farmasi	11017412 Prescription Services (2) Pelayanan Resep	
11011201 General Chemistry (3) Kimia Umum	11012203 Organic Chemistry II (3) Kimia Organik II	11013205 Quantitative Chemical Analysis (3) Kimia Analisis Kuantitatif	11014303 Solid Pharmaceutical Manufacturing (3) Manufaktur Sediaan Solida	11015410 Responding to Symptoms (3) Menanggapi Gejala Penyakit	11016209 Drug and Food Analysis (2) Analisis Obat dan Makanan	11016310 Drug Delivery Technology (2) Teknologi Penghantaran Obat	
11011202 Organic Chemistry I (3) Kimia Organik I	11012204 Qualitative Chemical Analysis (3) Kimia Analisis Kualitatif	11013403 Pharmaceutical Care Concept (2) Konsep Pelayanan Kefarmasian	11014304 Biopharmacy (3) Biofarmasi	11015305 Sterile Pharmaceutical Manufacturing (3) Manufaktur Sediaan Steril	11016210 Drug Discovery and Development (2) Penemuan dan Pengembangan Obat	11017009 Entrepreneurship and Innovation (3) Kewirausahaan dan Inovasi	
11011401 Human Anatomy and Physiology (3) Anatomi dan Fisiologi Manusia (3)	11012402 Basic Pharmacology (4) Farmakologi Dasar	11013404 Evidence Based Medicine (2) Pengobatan Berbasis Bukti	11014406 Pharmaceutical Microbiology (3) Mikrobiologi Farmasi	11015306 Liquid-Semisolid Pharmaceutical Manufacturing (4) Manufaktur Sediaan Liquid-Semisolid	11016308 Cosmetology (2) Kosmetologi	11017211 Integrated Course Pharmaceutical Production and Process (2)	
11011001 Pharmacy Profession (2) Profesi Farmasi (2)	11012301 Pharmaceutical Dosage Forms Design (3) Desain Sediaan Farmasi	11013005 Indonesian Language (2) Bahasa Indonesia	11014006 Religion and Ethics (3) Agama dan Etika	11015307 Pharmacokinetics (3) Farmakokinetika	11016309 Industrial Pharmacy (2) Farmasi Industri	11017212 Integrated Course Pharmaceutical Quality Control and Quality Assurance (2)	
11011002 Pharmaceutical Calculation (2) Perhitungan Kefarmasian (2)	11012004 Pharmaceutical Informatics (2) Informatika Kefarmasian	11013405 Immunology and Hematology (2) Imunologi dan Hematologi	11014407 Integrated Course for Medication in Gastrointestinal System and Hepatic Disorders (2)	11015007 Pancasila and Citizenship (3) Pancasila dan Kewarganegaraan	11016412 Integrated Course for medication in Cardiovascular and Endocrine Disorders (2)	11016311 Integrated Course Pharmaceutical Logistics Management (2)	
11011003 English Language (2) Bahasa Inggris (2)		11013302 Pharmaceutical Physicochemistry (5) Kimia Fisika Farmasi	11014408 Integrated Course for Medication in CNS Disorders (2)	11015411 Integrated Course for Medication in Infection and Respiratory Disorders (2)	11016211 Integrated Course Drug Formulation and Dosage Forms (2)	Kode MK Elective Course (2) Mata Kuliah Pilihan	
					11016008 Research Methodology and Biostatistic (3) Metodologi Penelitian dan Biostatistika		
					Kode MK Elective Course (2) Mata Kuliah Pilihan		

SEMESTER I

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11011101	Biomolecules and Cell Biology/ Biomolekul dan Biologi Sel	3	
11011102	Pharmaceutical Botany/ Botani Farmasi	2	
11011201	General Chemistry/ Kimia Umum	2	1
11011202	Organic Chemistry II/ Kimia Organik I	3	
11011401	Human Anatomy and Physiology/ Anatomi dan Fisiologi Manusia	2	1
11011001	Pharmacy Profession/ Profesi Farmasi	2	
11011002	Pharmaceutical Calculation/ Perhitungan Kefarmasian	2	
11011003	English Language/ Bahasa Inggris	2	
		18	2

SEMESTER III

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11013105	Phytoteraphy*/Fitoterapi	2	
11013106	Phytopharmaceutical Technology/ Teknologi Fitofarmasi	2	1
11013205	Quantitative Chemical Analysis/ Kimia Analisis Kuantitatif	2	1
11013403	Pharmaceutical Care Concept/ Konsep Pelayanan Kefarmasian	2	
11013404	Evidence Based Medicine/ Pengobatan Berbasis Bukti	2	
11013005	Indonesian Language/ Bahasa Indonesia	2	
11013405	Immunology and Hematology/ Imunologi dan Hematologi	2	
11013302	Pharmaceutical Physicochemistry/ Kimia Fisika Farmasi	4	1
		18	3

SEMESTER V

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11015208	Medicinal Chemistry/ Kimia Medisinal	2	
11015409	Pharmaceutical Public Health and Healthcare Sytem/ Kesehatan Masyarakat dan Sistem Kesehatan	2	
11015410	Responding to Symptoms/ Menanggapi Gejala Penyakit	3	
11015305	Sterile Pharmaceutical Manufacturing/ Manufaktur Sediaan Steril	2	1
11015306	Liquid-Semisolid Pharmaceutical Manufacturing/ Manufaktur Sediaan Liquid-Semisolid	3	1
11015307	Pharmacokinetics/ Farmakokinetika	2	1
11015007	Pancasila and Citizenship/ Pancasila dan Kewarganegaraan	3	
11015411	Integrated Course for Medication in Infection and Respiratory Disorders	1	1
		18	4

SEMESTER II

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11012103	Biochemistry and Molecular Biology/ Biokimia dan Biologi Molekuler	2	1
11012104	Pharmacognosy/Farmakognosi	2	
11012203	Organic Chemistry II/Kimia Organik II	2	1
11012204	Qualitative Chemical Analysis/ Kimia Analisis Kualitatif	2	1
11012402	Basic Pharmacology/ Farmakologi Dasar	3	1
11012301	Pharmaceutical Dosage Forms Design/ Desain Sediaan Farmasi	2	1
11012004	Pharmaceutical Informatics/ Informatika Kefarmasian	2	
		15	5

SEMESTER IV

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11014206	Instrumental Analysis/ Analisis Instrumen	2	2
11014207	Structure Elucidation/ Elusidasi Struktur	2	
11014303	Solid Pharmaceutical Manufacturing/ Manufaktur Sediaan Solida	2	1
11014304	Biopharmacy/Biofarmasi	3	
11014406	Pharmaceutical Microbiology/ Mikrobiologi Farmasi	2	1
11014006	Religion and Ethics/Agama dan Etika	3	
11014407	Integrated Course for Medication in Gastrointestinal System and Hepatic Disorders	1	1
11014408	Integrated Course for Medication in CNS Disorders	1	1
		16	6

SEMESTER VI

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11016107	Phytochemistry/Fitokimia	2	1
11016108	Pharmaceutical Biotechnology/ Bioteknologi Farmasi	2	
11016209	Drug and Food Analysis/ Analisis Obat dan Makanan	1	1
11016210	Drug Discovery and Development/ Penemuan dan Pengembangan Obat	2	
11016308	Cosmetology/Kosmetologi	2	
11016309	Industrial Pharmacy/ Farmasi Industri	2	
11016412	Integrated Course for medication in Cardiovascular and Endocrine Disorders	1	1
11016211	Integrated Course Drug Formulation and Dosage Forms	2	
11016008	Research Methodology and Biostatistic/ Penelitian dan Biostatistika	3	
	Elective Course/ Mata Kuliah Pilihan*	2	
		19	3

SEMESTER VII

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11017411	Pharmacoeconomy and Pharmacoepidemiology/ Farmakoekonomi dan Farmakoepidemiologi	2	
11017412	Prescription Services/ Pelayanan Resep	2	
11016310	Drug Delivery Technology/ Teknologi Penghantaran Obat	2	
11017009	Enterpreneurship and Innovation/ Kewirausahaan dan Inovasi	2	
		3	
11017211	Integrated Course Pharmaceutical Production and Process	2	
11017212	Integrated Course Pharmaceutical Quality Control and Quality Assurance	2	
11016311	Integrated Course Pharmaceutical Logistics Management	2	
	Elective Course/ Mata Kuliah Pilihan*	2	
		17	

SEMESTER VIII

KODE	MATA AJARAN	sks-K	sks-P
11018000	Thesis/Skripsi	6	

***) Mata Kuliah Pilihan Program Studi Sarjana Farmasi**

KODE	MATA AJARAN	sks-K
11017109	Nutraceuticals/ Nutrasetikal	2
11017110	Aromateraphy/ Aromaterapi	2
11017111	Pharmaceutical Bioinformatics/ Bioinformatika Farmasi	2
11017213	Development and Quality Assurance of Cosmetic Products/ Pengembangan dan Penjaminan Mutu Produk Kosmetik	2
11017312	Medical Cosmetic/ Kosmetik medik	2
11017214	Analytical Method Validation/ Validasi Metode Analisis	2
11017313	Cosmetic Delivery System/ Sistem Penghantaran Kosmetik	2
11017215	Environmental Chemistry/ Kimia Lingkungan	2
11017216	Forensic Chemistry/ Kimia Forensik	2
11017217	Chemoinformatics and Molecular Modelling/ Kemoinformatika dan Pemodelan Molekul	2
11017413	Travel medicine/ Pengobatan dalam Travelling	2
11017414	Telemedicine-Telehealth-Telepharmacy	2
11017314	Personalized Medicine and Pharmacogenomic/ Personalisasi Terapi dan Farmakogenomik	2
11017315	Pharmacy Veterine/ Veteriner Farmasi	2
11017316	Marketing Management/ Manajemen Pemasaran	2

1.2 Kaidah Umum**1.2.1 Mata Kuliah**

- Setiap mahasiswa wajib menempuh 146 sks mata kuliah wajib (termasuk skripsi) yang disediakan dari semester 1 sampai semester 8
- Setiap mahasiswa wajib mengambil minimal 4 sks mata kuliah pilihan yang ditawarkan pada semester 6 dan semester 7 (sesuai daftar mata kuliah pilihan Program Studi Sarjana Farmasi)

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 mengikuti alur mata kuliah yang ditetapkan tersendiri pada "buku isi mata ajaran" Fakultas Farmasi UBAYA

1.3 Kelulusan

Seorang mahasiswa dinyatakan lulus dari Program Studi Sarjana Farmasi sesuai dengan kurikulum ini dan memperoleh gelar Sarjana Farmasi jika telah memenuhi semua syarat administratif dan program wajib universitas dan memenuhi persyaratan sebagai berikut:

- Telah menempuh 146 sks mata kuliah wajib dan 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% (30 sks) dari total 150 sks
- Nilai mata kuliah Agama dan Etika, Bahasa Inggris, Bahasa Indonesia, Pancasila dan Kewarganegaraan, dan Metodologi Penelitian dan Biostatistika sekurang-kurangnya C
- Lulus ujian skripsi dengan nilai sekurang-kurangnya B dan naskah revisi skripsi telah disetujui pembimbing
- Bebas tanggung jawab dari laboratorium dan bebas pinjam pustaka dari perpustakaan
- Lulus dari kegiatan inisiasi mahasiswa baru Universitas
- Telah mengikuti kegiatan pengembangan karakter pemimpin tingkat Fakultas
- Nilai TOEFL (institusional) sekurang-kurangnya 450
- 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, ruang OSCE, 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

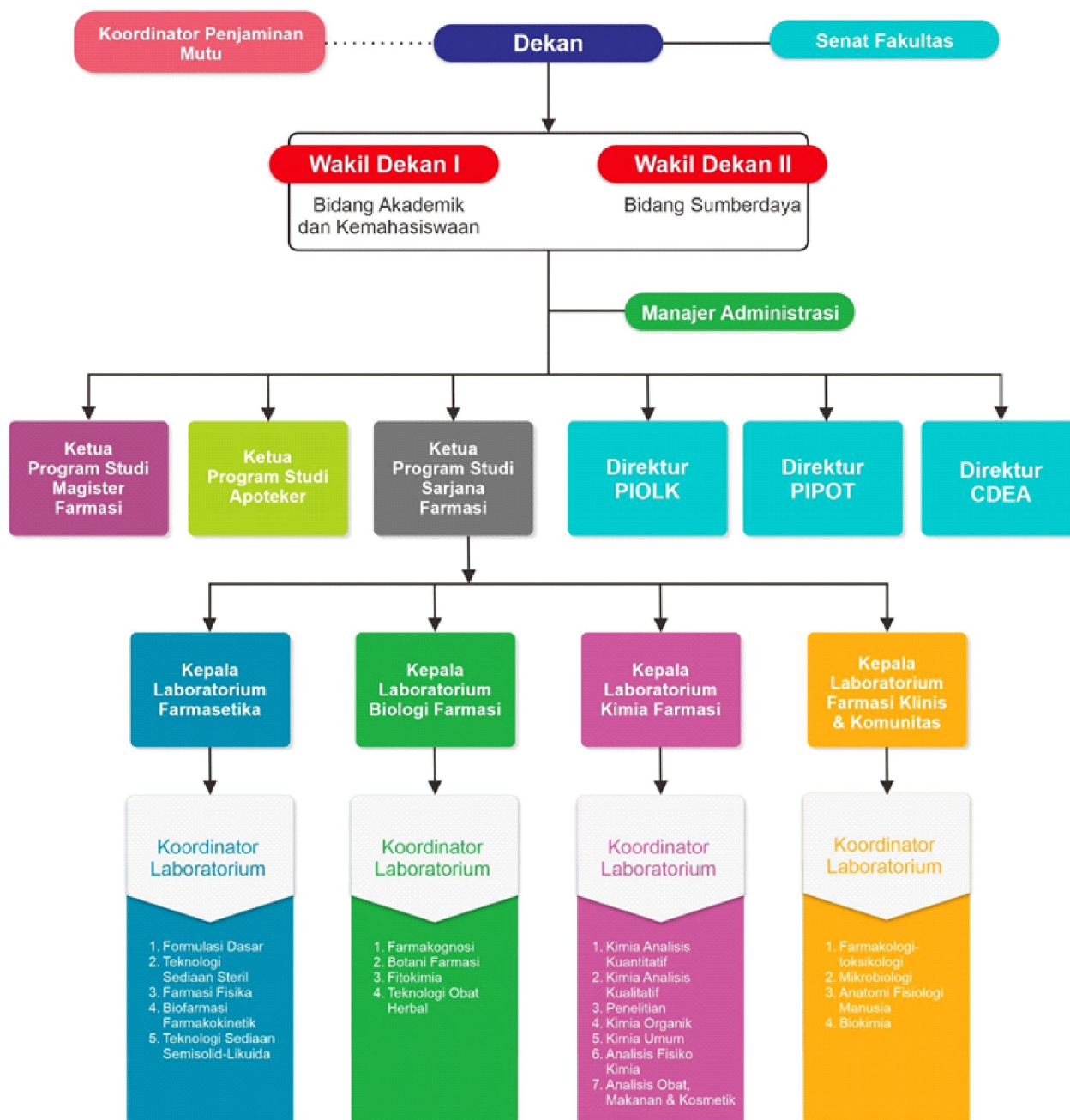
Buku (textbook), jurnal dan bahan pustaka lain tersedia di perpustakaan universitas, berbagai jurnal nasional dan internasional dapat diakses melalui internet (ubaya digi-lib). Mahasiswa juga dapat memanfaatkan koleksi pustaka yang tersedia di tiap laboratorium.

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. Farida Suhud, M.Si., Apt.
Wakil Dekan I	: Dr. Amelia Lorensia, S.Farm., M. Farm-Klin., Apt.
Wakil Dekan II	: Dr. Dini Kesuma, S.Si., M.Si., Apt.
Ketua	
Ketua Program Studi Profesi Apoteker	: Lisa Aditama, S.Si, M.Farm-Klin., Apt.
Ketua Program Studi Magister Farmasi	: Dr. Antonius Adji Prayitno Setiadi, M.S., Apt.
Kepala Laboratorium Farmasetika	: Dr. Agnes Nuniek Winantari, MSi., Apt.
Kepala Laboratorium Biologi Farmasi	: Dr. Kartini, S.Si., M.Si., Apt.
Kepala Laboratorium Kimia Farmasi	: Reine Risa Risthanti, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.
Kepala Laboratorium Farmasi Klinis & Komunitas	: Dr. Rika Yulia, S.Si., Sp.FRS., Apt.
Direktur CDEA	: Dr. Farida Suhud, M.Si., Apt
Direktur PIOLK	: Dr. Antonius Adji Prayitno Setiadi, M.S., Apt.
Direktur PIPOT	: Dr. Kartini, S.Si., M.Si., Apt.
Manajer Administrasi Fakultas	: Edithia Ajeng Pramesti, S.E

TENAGA DOSEN

No.	Nama Dosen	Unit Kerja
1	Prof. Dra. Indrajati Kohar, Ph.D.	Laboratorium Kimia Farmasi
2	Dr. Ririn Sumiyani, M.Si., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
3	Dr. Magdalena Sri Handayani, M.Si., DFM., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
4	Dr. Azminah, M.Si.	Laboratorium Kimia Farmasi
5	Dr. Dini Kesuma, S.Si., M.Si., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
6	Drs. Harry Santosa, M.Si., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
7	Drs. Ryanto Budiono, M.Si.	Laboratorium Kimia Farmasi
8	Kusuma Hendrajaya, S.Si., M.Si., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
9	Ratih, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
10	Reine Risa Risthanti, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
11	Fawandi Fuad Alkindi, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
12	Tegar Achsendo Yuniarta, S.Farm., M.Si.	Laboratorium Kimia Farmasi
13	Vendra Setiawan, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
14	I Gede Ari Sumartha, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Kimia Farmasi
15	Dr. Husin Rayesh Mallaleng, M.Kes., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
16	Dr. Oeke Yunita, S.Si., M.Si., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
17	Kartini, S.Si., M.Si., Apt., Ph.D.	Laboratorium Biologi Farnasi
18	Krisyanti Budipramana, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
19	Dr. Finna Setiawan, S.Farm., M.Si.	Laboratorium Biologi Farnasi
20	Nikmatul Ikhrom Eka Jayani, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
21	Alfian Hendra Krisnawan, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
22	Nina Dewi Oktaviyanti, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
23	Dr. Marisca Evalina Gondokesumo, S.H., M.H., S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Laboratorium Biologi Farnasi
24	Dra. Endang Wahjuningsih, M.S., Apt.	Laboratorium Farmasetika
25	Dra. Nani Parfati, M.S., Apt.	Laboratorium Farmasetika
26	Drs. Djunaedy, M.M., Apt.	Laboratorium Farmasetika
27	Dr. R.R. Christina Avanti, M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasetika
28	Dr. Agnes Nuniek Winantari, S.Si, M.Si., Apt	Laboratorium Farmasetika
29	Ni Luh Dewi Aryani, S.Si., M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasetika
30	Endang Wahyu Fitriani, S.Farm., Apt., M.Farm.	Laboratorium Farmasetika

No.	Nama Dosen	Unit Kerja
31	Aditya Trias Pradana, S.Farm., M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasetika
32	Cynthia Marisca Muntu, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Farmasetika
33	Karina Citra Rani, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Farmasetika
34	Astridani Rizky Putranti, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Farmasetika
35	Roisah Nawatila, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Farmasetika
36	Alasen Sembiring M., S.Si., M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasetika
37	Dr. Aguslina Kirtishanti, S.Si., M.Kes., Apt	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
38	Dra. Lucia Endang Wuryaningsih, M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
39	Eko Setiawan, S.Farm., M.Sc., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
40	Bobby Presley, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
41	Devyani Diah Wulansari, S.Farm., M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
42	Ridho Islamie, S.Farm., M.Si., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
43	Steven Victoria Halim, S.Farm., M.Farm., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
44	Hanny Cahyadi, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Laboratorium Farmasi Klinis-Komunitas
45	Anita Purnamayanti, S.Si., M.Farm-Klin., Apt.	Program Studi Profesi Apoteker
46	Fauna Herawati, S.Si., M.Farm-Klin., Apt	Program Studi Profesi Apoteker
47	Sylvi Irawati, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt, Ph.D.	Program Studi Profesi Apoteker
48	Ika Mulyono Putri Wibowo, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt	Program Studi Profesi Apoteker
49	Dian Natasya Raharjo, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt	Program Studi Profesi Apoteker
50	Lisa Aditama, S.Si., M.Farm-Klin, Apt.	Program Studi Profesi Apoteker
51	Franciscus Cahyo Kristianto, S.Si., M.Farm-Klin., Apt.	Program Studi Profesi Apoteker
52	Ike Dhiah Rochmawati, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt	Program Studi Profesi Apoteker
53	Ridho Pahlavi S. Farm., M. Farm-Klin., Apt.	Program Studi Profesi Apoteker
54	Prof. Dr. rer. Nat. A.M. Gunawan Indrayanto	Program Magister Ilmu Farmasi
55	Dr. Antonius Adji Prayitno Setiadi, M.S., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
56	Dr. Rika Yulia, S.Si., Sp.FRS., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
57	Dr. Yosi Irawati Wibowo, S.Si., M.Pharm., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
58	Dr. Cecilia Brata, S.Si., M.Pharm., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
59	Dr. Amelia Lorensia, S.Farm., M.Farm-Klin., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
60	Dr. Farida Suhud, M.Si., Apt.	Program Magister Ilmu Farmasi
61	Dra. Mediana Hadiwidjaja, M.M., Ph.D.	Program Magister Ilmu Farmasi