

**PANDUAN PENDIDIKAN
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI**



**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

Kampus B UNAIR Jl. Dharmawangsa Dalam, Surabaya 60286

Telp. 031-5033710 Fax. 0315020514

Website : <http://www.ff.unair.ac.id>

E-mail : s2if@ff.unair.ac.id / [s2 if ffua@yahoo.com](mailto:s2_if_ffua@yahoo.com)



DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
VISI, MISI DAN TUJUAN PRODI MAGISTER ILMU FARMASI	ii
PERATURAN AKADEMIK PRODI MAGISTER ILMU FARMASI	1
BAB I Ketentuan Umum	1
BAB II Tujuan Pendidikan	2
BAB III Pengelolaan Program Magister	2
BAB IV Penerimaan Calon Peserta Program	2
BAB V Peserta Program	3
BAB VI Penyelenggaraan Pendidikan	3
BAB VII Kurikulum	4
BAB VIII Tata Laksana Pendidikan Perkuliahan	4
Karya Ilmiah Tugas Akhir	5
Usulan Penelitian Tesis	7
Penelitian Tesis dan Naskah Tesis	8
BAB IX Keberhasilan Studi	9
BAB X Cuti Akademik dan Gagal Studi	10
BAB XI Ketentuan Peralihan	11
BAB XII Ketentuan Penutup	11
STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI TAHUN 2015	12
1. Peminatan Analisis Farmasi	12
2. Peminatan Kimia Bahan Alam	13
3. Peminatan Pengembangan Obat	14
4. Peminatan Biomedik Farmasi	15
5. Peminatan Sistem Penghantaran Obat	16
6. Peminatan Kosmetika	17
7. Peminatan Kebijakan dan Manajemen Farmasi	18
DAFTAR MATA KULIAH PROGRAM MAGISTER ILMU FARMASI	19
DAFTAR DOSEN TETAP DAN TIDAK TETAP PROGRAM MAGISTER ILMU FARMASI	25





VISI

Visi Program Studi Magister Ilmu Farmasi adalah menjadi Program Studi Magister Ilmu Farmasi yang inovatif, terkemuka di tingkat nasional dan internasional, unggul dalam ilmu kefarmasian berdasar moral agama.

MISI PRODI

1. Menyelenggarakan pendidikan Magister IF yang inovatif dengan menerapkan metode dan teknologi pembelajaran modern berdasar moral agama.
2. Mengembangkan penelitian dasar, inovatif dan terapan berdasar iptek kefarmasian.
3. Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk diseminasi hasil penelitian iptek kefarmasian, sebagai manifestasi tanggung jawab sosial untuk pemberdayaan dan peningkatan kualitas hidup masyarakat Indonesia.
4. Menyelenggarakan pendidikan Magister IF sehingga menghasilkan lulusan yang unggul, tangguh, bermoral agama, mampu bersaing dan bekerja sama di tingkat nasional dan internasional.
5. Mengembangkan kerjasama di tingkat nasional dan internasional, dengan sasaran pengembangan program pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

TUJUAN

1. Menghasilkan lulusan yang mampu mengembangkan pengetahuan dan teknologi terkini di bidang ilmu kefarmasian melalui riset, hingga menghasilkan karya inovatif dan teruji.
2. Menghasilkan lulusan yang mampu memecahkan permasalahan pengetahuan dan teknologi di bidang Ilmu Kefarmasian melalui pendekatan inter atau multidisipliner.
3. Menghasilkan lulusan yang mampu mengelola riset dan pengembangan yang bermanfaat bagi masyarakat dan keilmuan, serta mampu mendapat pengakuan nasional maupun internasional.
4. Menghasilkan kerjasama yang menunjang pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi melalui pengembangan manajemen yang berorientasi pada mutu dan kemampuan bersaing secara internasional.





UNIVERSITAS AIRLANGGA

FAKULTAS FARMASI

PERATURAN AKADEMIK PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA

BAB I

KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam peraturan ini yang dimaksud dengan :

1. **Universitas** adalah Universitas Airlangga;
2. **Rektor** adalah Rektor Universitas Airlangga;
3. **Fakultas** adalah Fakultas Farmasi Universitas Airlangga;
4. **Dekan** adalah Dekan Fakultas Farmasi Universitas Airlangga;
5. **Program Magister** adalah Program Magister Program Studi Ilmu Farmasi;
6. **Dosen** adalah pendidik profesional dan ilmuwan dengan tugas utama mentransformasikan, mengembangkan, dan menyebarkan ilmu pengetahuan dan teknologi melalui pendidikan, penelitian dan pengabdian pada masyarakat;
7. **Dosen Tetap** adalah dosen tetap Universitas Airlangga yang memiliki Nomor Induk Dosen Nasional (NIDN), sebagai pendidik profesional dan ilmuwan dengan tugas utama mentransformasikan, mengembangkan, dan menyebarkan ilmu pengetahuan dan teknologi melalui pendidikan, penelitian dan pengabdian pada masyarakat;
8. **Koordinator Program Studi (KPS)** adalah tenaga akademik yang bertugas sebagai koordinator dan pengendali pelaksanaan proses belajar mengajar yang bertanggung jawab kepada Dekan;
9. **Sekretaris Program Studi** adalah tenaga akademik yang bertugas membantu KPS dalam hal mengendalikan pelaksanaan proses belajar mengajar yang bertanggung jawab kepada Dekan;
10. **Dosen Wali** adalah dosen yang mempunyai tugas dan wewenang untuk memberi nasehat akademik terhadap sekelompok mahasiswa yang diasuhnya.
11. **Penanggung Jawab Mata Kuliah (PJMK)** adalah tenaga akademik yang bertanggungjawab dalam pembinaan dan pengelolaan kegiatan belajar mengajar di bidang ilmunya;
12. **Tim Pembimbing** adalah Tim Pembimbing Tesis, terdiri atas Pembimbing Ketua dan Pembimbing Kedua;
13. **Konsultan** adalah tenaga ahli di bidang keilmuan tertentu yang sangat diperlukan oleh peserta program untuk membantu menyelesaikan problematika terkait penelitian tesis dan keterampilan khusus atas persetujuan Pembimbing Ketua dan KPS, ditetapkan oleh Dekan;
14. **Kartu Rencana Studi (KRS)** adalah kartu yang memuat daftar mata kuliah beserta beban studinya yang akan diikuti oleh peserta program pada semester berjalan, diambil berdasarkan kewajiban, minat dan kemampuan;
15. **Kartu Hasil Studi (KHS)** adalah kartu yang memuat daftar nilai mata kuliah beserta beban studinya yang telah diikuti oleh peserta program pada semester berjalan, yang berisi IPK kumulatif dan IPK sementara;





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

16. **Tesis** adalah karya tulis ilmiah tugas akhir yang merupakan hasil penelitian yang menggunakan penalaran ilmiah dan memenuhi persyaratan metodologi disiplin ilmu yang bersangkutan;
17. **Biaya Pendidikan** adalah biaya yang dibebankan kepada mahasiswa selama mengikuti proses pendidikan dan terdiri dari Sumbangan Operasional Pendidikan (SOP), Sumbangan Penyelenggaraan dan pengembangan Pendidikan (SP3).

BAB II

TUJUAN PENDIDIKAN

Pasal 2

Pendidikan Program Magister diarahkan pada hasil lulusan dengan kualifikasi:

- a. memiliki integritas, bermoral, dan berkepribadian tinggi;
- b. bersifat terbuka, tanggap terhadap kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, maupun masalah yang dihadapi masyarakat, khususnya yang berkaitan dengan bidang kefarmasian;
- c. mempunyai kemampuan dalam pengembangan bidang kefarmasian baik dalam skala Nasional maupun Internasional.

BAB III

PENGELOLAAN PROGRAM MAGISTER

Pasal 3

Pengelola Program Magister terdiri dari:

1. Koordinator Program Studi (KPS);
2. Sekretaris Program Studi;

BAB IV

PENERIMAAN CALON PESERTA PROGRAM

Pasal 4

Calon peserta program harus memenuhi persyaratan akademik yaitu:

- a. lulusan pendidikan Program Sarjana (SI) yang diakui pemerintah dengan akreditasi minimal B dalam disiplin ilmu yang linier atau non-linier;
- b. calon peserta program non-linier adalah calon peserta bukan sarjana farmasi, tetapi pendidikannya masih terkait dengan ilmu kefarmasian, contohnya sarjana kimia, biologi, dokter, kesehatan masyarakat;
- c. bila diperlukan peserta program non-linier dapat mengikuti program matrikulasi;
- d. Pelaksanaan matrikulasi akan diatur dengan peraturan tersendiri.

Pasal 5

Dasar seleksi bagi calon peserta program adalah:

1. indeks prestasi kumulatif (IPK) pada pendidikan Program Sarjana sekurang-kurangnya 2,50;





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

2. lulus Tes Potensi Akademik (TPA) dan Tes Bahasa Inggris serta wawancara yang diselenggarakan oleh Pusat Penerimaan Mahasiswa Baru (PPMB).

Pasal 6

1. Penerimaan calon peserta program dilakukan pada setiap semester melalui PPMB.
2. Calon peserta program wajib memenuhi persyaratan administratif sesuai ketentuan yang disampaikan oleh PPMB melalui *web-site*.

BAB V

PESERTA PROGRAM

Pasal 7

Calon peserta program yang dinyatakan diterima sebagai peserta program wajib:

- a. mendaftar ulang secara *online* melalui sistem Cyber Campus Universitas;
- b. membayar biaya pendidikan sesuai ketentuan yang berlaku.

Pasal 8

Pada awal semester peserta program wajib:

1. mengisi KRS sesuai kalender akademik;
2. melakukan daftar ulang setiap akhir semester untuk dapat mengikuti pendidikan semester berikutnya sesuai persyaratan yang berlaku;
3. melunasi biaya pendidikan untuk 1 (satu) semester.

BAB VI

PENYELENGGARAAN PENDIDIKAN

Pasal 9

1. Pendidikan Program Magister terdiri atas 7 (tujuh) peminatan/konsentrasi yang ditetapkan dengan SK Dekan, yaitu :
 - a. Analisis Farmasi (Pharmaceutical Analysis);
 - b. Kimia Bahan Alam (Natural Product Chemistry);
 - c. Pengembangan Obat (Drug Development);
 - d. Biomedik Farmasi (Pharmaceutical Biomedics);
 - e. Sistem Penghantaran Obat (Drug Delivery System);
 - f. Kosmetika (Cosmetics);
 - g. Kebijakan dan Manajemen Farmasi (Pharmaceutical Policy and Management).
2. Berdasarkan pertimbangan kaitan bidang ilmu ataupun disiplin ilmu jenjang pendidikan Program Sarjana, peserta program wajib menentukan 1 (satu) peminatan/konsentrasi pada saat pendaftaran, yang akan dikonfirmasi pada saat Tes Wawancara.
3. Pengelolaan dan pembinaan keilmuan masing-masing peminatan/konsentrasi dilakukan melalui koordinasi dengan Departemen dan/atau lintas Departemen yang terkait.
4. Kartu Rencana Studi
 - a. Setiap mahasiswa wajib mengisi Kartu Rencana studi (KRS) yang disediakan oleh Program Studi sesuai kalender akademik;





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

- b. Rencana studi disetujui oleh Dosen Wali, dan diketahui oleh KPS.

Pasal 10

Tahun akademik diatur dan ditetapkan oleh Fakultas, mengacu pada kalender akademik Universitas Airlangga dan terdiri atas semester gasal dan semester genap.

Pasal 11

Pendidikan Program Magister merupakan program pendidikan yang:

- terdiri atas pendidikan kemampuan dasar, keunggulan, kekhususan, dan penelitian;
- mengikuti Sistem Kredit Semester dengan beban studi yang diukur dengan satuan kredit semester (sks);
- menyelenggarakan kegiatan pembelajaran dengan perkuliahan dan atau metode pembelajaran lainnya;
- pada akhir kegiatan pembelajaran, peserta program wajib membuat karya ilmiah tugas akhir.

Pasal 12

Beban studi pendidikan Program Magister sekurang-kurangnya 38 (tiga puluh delapan) sks dan sebanyak-banyaknya 40 (empat puluh) sks, yang dijadwalkan untuk 4 (empat) semester dan dapat ditempuh dalam waktu 3 (tiga) semester serta selama-lamanya 6 (enam) semester termasuk penyusunan tesis, tidak termasuk cuti akademik.

BAB VII

KURIKULUM

Pasal 13

- Kurikulum Program Magister terdiri dari 2 (dua) bagian; yaitu Kurikulum Inti dan Kurikulum Institusional.
- Struktur kurikulum dan pelaksanaannya diatur tersendiri dalam Dokumen Kurikulum program Studi Magister Ilmu Farmasi.
- Peninjauan kurikulum dilakukan minimal satu kali dalam satu tahun pada setiap akhir semester genap.

BAB VIII

TATA LAKSANA PENDIDIKAN PERKULIAHAN

Pasal 14

- Kualifikasi Dosen
 - Dosen tetap Universitas Airlangga minimal bergelar Magister dengan jabatan Lektor Kepala atau bergelar Doktor;
 - Dosen tidak tetap adalah dosen luar biasa yang memiliki kepakaran di bidang ilmu tertentu yang ditetapkan oleh Dekan atas usul KPS.
- Dosen Wali
 - Dosen Wali adalah dosen tetap yang bertugas dan bertanggungjawab sebagai pendamping mahasiswa dalam mengikuti pelaksanaan pendidikan;





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

- b. Dosen Wali diusulkan oleh KPS kepada Dekan;
- c. Peserta program wajib memiliki Dosen Wali yang kesediaannya dinyatakan dengan mengisi formulir kesediaan sebagai pendamping mahasiswa dan ditetapkan berdasarkan Keputusan Dekan;
- d. Dosen Wali tidak secara langsung dapat menjadi Pembimbing Ketua atau Pembimbing Kedua.

Pasal 15

1. Setiap mata kuliah pada Program Magister mencerminkan tingkat kedalaman dan keluasan penalaran ilmu.
2. Program Magister wajib menyediakan Mata Kuliah Penunjang Tesis (MKPT), yaitu mata kuliah yang diperlukan oleh peserta program untuk pendalaman kajian tesis.
3. Setiap mata kuliah diasuh oleh tim pengajar yang terdiri dari PJMK dan Tim Dosen yang terdiri minimal 2 orang.

Pasal 16

1. Ujian perkuliahan diatur dan dijadwalkan sesuai dengan kalender akademik.
2. Penilaian hasil belajar dinyatakan dengan nilai angka absolut serta nilai huruf: A, AB, B, BC, C, D dan E; dengan kesetaraan sebagai berikut:

Nilai Huruf	Nilai Mutu	Nilai Angka
A	4	86 – 100
AB	3,5	78 – < 86
B	3	70 – < 78
BC	2,5	62 – < 70
C	2	54 – < 62
D	1	40 – < 54
E	0	< 40

3. Nilai lulus perkuliahan adalah sama dengan atau lebih besar dari B.
4. Peserta program dengan nilai kurang dari B, diberi kesempatan untuk mengikuti ujian perbaikan 1 (satu) kali dengan persetujuan PJMK.
5. Hasil ujian perbaikan sebagaimana dimaksud pada ayat (4) maksimal nilai B.
6. Apabila nilai ujian perbaikan kurang dari B, wajib memprogram ulang mata kuliah tersebut pada semester berikutnya.
7. Peserta program dengan nilai kurang dari B, wajib memprogram ulang mata kuliah tersebut pada semester berikutnya.

KARYA ILMIAH TUGAS AKHIR

Pasal 17

1. Tesis terdiri atas:
 - a. Usulan Penelitian Tesis; adalah kegiatan akademik yang direncanakan dan disusun menurut kaidah penelitian ilmiah sebagai pedoman Penelitian Tesis;
 - b. Penelitian Tesis; adalah kegiatan akademik yang menggunakan penalaran ilmiah dan memenuhi persyaratan metodologi disiplin ilmu yang bersangkutan;
 - c. Naskah Tesis; adalah karya tulis akademik hasil penelitian yang memenuhi kaidah penelitian sesuai dengan persyaratan metodologi disiplin ilmunya masing-masing.





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

2. Dalam melaksanakan tugas akhir, peserta program dibimbing oleh Tim Pembimbing. Apabila perlu dapat diangkat Konsultan.

Pasal 18

1. Tim Pembimbing Tesis terdiri atas:
 - a. Pembimbing Ketua, adalah tenaga akademik berasal dari Fakultas; sekurang-kurangnya berjabatan Lektor dan bergelar Doktor di bidangnya, yang diberi tugas membimbing peserta program dalam menyelesaikan tugas akhir;
 - b. Pembimbing Kedua, adalah tenaga akademik yang dapat berasal dari luar Universitas Airlangga, sekurang-kurangnya berjabatan Lektor bergelar Doktor di bidangnya atau yang setara.
2. Tim Pembimbing diusulkan oleh KPS dan ditetapkan oleh Dekan; selambat-lambatnya pada awal semester 2 (dua), dengan memperhatikan aspirasi peserta program.

Pasal 19

Tugas dan wewenang Tim Pembimbing adalah:

- a. membimbing peserta program secara teratur dan berkesinambungan untuk menyusun tugas akhir;
- b. melakukan monitoring dan evaluasi kemajuan peserta program yang direkam dalam Buku Laporan Kegiatan;
- c. melaporkan kemajuan peserta program kepada KPS; pada setiap akhir semester;
- d. memberi peringatan apabila terjadi hambatan pada proses penyelesaian penelitian kepada peserta program.

Pasal 20

1. Bila Pembimbing Ketua dan atau Pembimbing Kedua berhalangan tetap, atau mengundurkan diri sehubungan dengan hambatan akademik dan non-akademik; maka dalam waktu 3 (tiga) bulan Dekan menetapkan pengganti Tim Pembimbing atas usul KPS dengan memperhatikan aspirasi peserta program.
2. Selama masa bimbingan, bila terjadi hambatan akademik atau non-akademik pada peserta program; Tim Pembimbing dapat diganti dengan keputusan Dekan atas usul KPS.
3. Tim Pembimbing pengganti wajib memperhatikan dan mengedepankan kelangsungan pelaksanaan tugas akhir yang telah disetujui oleh Panitia Penguji Usulan Penelitian Tesis.

Pasal 21

1. Dalam menyelesaikan penelitiannya, peserta program dapat dibantu oleh satu atau lebih Konsultan.
2. Konsultan diusulkan oleh Pembimbing Ketua, diketahui oleh KPS dan ditetapkan dengan keputusan Dekan.
3. Konsultan bertugas mendampingi Pembimbing Ketua untuk memberi pertimbangan materi keilmuan yang diperlukan oleh peserta program.
4. Pembiayaan Konsultan dibebankan pada peserta program selama sekurang-kurangnya 1 (satu) semester.

Pasal 22

Pelaksanaan dan penilaian Tesis terdiri atas tahapan:

- a. Seminar Pra-Usulan Penelitian Tesis, dimaksudkan untuk memberikan masukan penyempurnaan pada Usulan Penelitian Tesis;
- b. Ujian Usulan Penelitian Tesis, oleh Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis;
- c. Pelaksanaan Penelitian Tesis;





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

- d. Seminar Hasil Penelitian Tesis, berupa forum seminar terbuka, bertujuan meningkatkan kualitas tugas akhir dan pemahaman peserta program tentang substansi yang terkait dengan penelitian;
- e. Ujian Tesis, oleh Panitia Penilai Tesis.

Pasal 23

1. Panitia Penilai Karya Ilmiah Tugas Akhir terdiri atas:
 - a. Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis, yang diketuai oleh Pembimbing Ketua;
 - b. Panitia Penilai Tesis, diketuai oleh anggota panitia penilai yang bukan Tim Pembimbing.
2. Penunjukan anggota Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis dan Tesis dilakukan oleh KPS atas usul Pembimbing Ketua.
3. Panitia Penilai Usulan Tesis dan Tesis ditetapkan oleh Dekan atas usulan KPS.
4. Ketua Panitia Penilai Tesis sekurang-kurangnya berjabatan Lektor dan bergelar Doktor.
5. Anggota Panitia Penilai Tesis sekurang-kurangnya bergelar Doktor.

USULAN PENELITIAN TESIS

Pasal 24

Pada penyusunan Usulan Penelitian Tesis peserta program wajib:

- a. mengikuti bimbingan penyusunan tugas akhir penulisan usulan tesis dan tesis secara aktif dan teratur dari Tim Pembimbing dan mencatat semua kegiatan dalam buku laporan kegiatan;
- b. menyusun usulan penelitian tesis paling lama 3 (tiga) semester dimulai pada semester 2 (dua);
- c. setelah disetujui Tim Pembimbing mengajukan usulan penelitian tesis sesuai dengan ketentuan akademik yang berlaku, untuk selanjutnya dinilai oleh Tim Penilai Usulan Penelitian Tesis.

Pasal 25

1. Syarat Ujian Usulan Penelitian Tesis adalah:
 - a. menyerahkan naskah usulan penelitian tesis yang telah disetujui oleh Tim Pembimbing;
 - b. menyelesaikan perkuliahan pada 2 (dua) semester pertama, dengan nilai sekurang-kurangnya B;
 - c. memenuhi kewajiban administrasi yang telah ditentukan.
2. Pelaksanaan Ujian Usulan Penelitian Tesis ditetapkan oleh KPS atas usul Pembimbing Ketua..

Pasal 26

1. Ujian Usulan Penelitian Tesis dapat dilaksanakan pada semester 2 (dua) dan selambat-lambatnya pada akhir semester 5 (lima) dalam forum tertutup.
2. Apabila tidak lulus pada Ujian Usulan Penelitian Tesis, peserta program diberi kesempatan 1 (satu) kali ujian ulang.
3. Apabila Usulan Penelitian Tesis dinyatakan gagal dalam 2 (dua) kali ujian, maka peserta program wajib mengganti judul Penelitian Tesis beserta Tim Pembimbing atas usul KPS.

Pasal 27

1. Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis bertugas memberikan penilaian dan persetujuan terhadap Usulan Penelitian dalam suatu forum penilaian.
2. Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis terdiri atas 5 (lima) orang tenaga akademik, termasuk Tim Pembimbing yang diusulkan oleh Pembimbing Ketua kepada KPS dan ditetapkan oleh Dekan.





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

3. Ujian Usulan Penelitian Tesis dapat dilaksanakan bila dihadiri oleh Pembimbing Ketua dan sekurang-kurangnya 4 (empat) orang panitia penilai.

Pasal 28

1. Ujian Usulan Penelitian bertujuan menilai kelayakan pelaksanaan penelitian dan kesiapan peserta program melakukan penelitian.
2. Penilaian Usulan Penelitian mencakup kerangka penulisan, masalah yang akan diteliti, tujuan penelitian, kerangka konseptual, pendekatan dan metode penelitian, termasuk perangkat analisis yang akan digunakan, kepustakaan yang sesuai.
3. Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis menetapkan:
 - a. usulan penelitian diterima tanpa perbaikan;
 - b. usulan penelitian diterima dengan perbaikan;
 - c. usulan penelitian ditolak dan diwajibkan menempuh ujian ulang.
4. Nilai Ujian Usulan Penelitian Tesis merupakan hasil rata-rata nilai semua penguji.

Pasal 29

1. Perbaikan Naskah Usulan Penelitian Tesis harus dilakukan sesuai masukan Panitia Penilai dalam waktu selambat-lambatnya 1 (satu) bulan setelah pelaksanaan ujian.
2. Ujian Ulang Usulan Penelitian Tesis harus dilaksanakan selambat-lambatnya dalam 3 (tiga) bulan setelah pelaksanaan ujian usulan penelitian.

Pasal 30

1. Naskah Usulan Penelitian Tesis yang telah diperbaiki dan disetujui oleh Tim Pembimbing wajib diserahkan kepada Fakultas selambat-lambatnya 3 (tiga) bulan setelah ujian.
2. Naskah Usulan Penelitian Tesis digunakan sebagai pedoman melaksanakan Penelitian Tesis.
3. Perubahan dalam Naskah Usulan Penelitian Tesis wajib mendapat persetujuan Tim Pembimbing.

PENELITIAN TESIS DAN NASKAH TESIS

Pasal 31

1. Penelitian Tesis dilaksanakan sesuai dengan Usulan Penelitian Tesis yang telah disetujui oleh Tim Pembimbing dan diketahui oleh KPS.
2. Hasil Penelitian Tesis diseminarkan pada forum terbuka, dan harus dihadiri oleh Tim Pembimbing.
3. Penelitian Tesis diakhiri dengan penyusunan dan penulisan Naskah Tesis.

Pasal 32

Penyusunan dan penulisan Naskah Tesis:

1. merupakan karya akademik hasil penelitian yang dilakukan secara mandiri dan jujur serta tidak mengandung unsur plagiat;
2. disusun menurut kaidah penulisan ilmiah dan menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar; serta berisi sumbangan bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

Pasal 33

1. Penilaian Naskah Tesis dilaksanakan dalam forum ujian oleh Panitia Penilai Tesis.
2. Syarat peserta program untuk menempuh Ujian Tesis:
 - a. terdaftar sebagai peserta program Program Magister;
 - b. telah menyelesaikan administrasi keuangan;
 - c. telah lulus semua mata kuliah;
 - d. memiliki nilai ELPT ≥ 475 ;
 - e. menyerahkan Naskah Tesis yang telah disetujui oleh Tim Pembimbing.
3. Ujian Tesis diadakan selambat-lambatnya pada akhir semester VI (enam) dalam forum tertutup.

Pasal 34

1. Panitia Penilai Tesis diketuai oleh salah seorang penguji yang bukan Tim Pembimbing.
2. Anggota Panitia Penilai Tesis sama dengan Anggota Panitia Penilai Usulan Penelitian Tesis.
3. Ujian Tesis hanya dapat dilaksanakan bila dihadiri oleh semua anggota panitia penilai.

Pasal 35

1. Penilaian Ujian Tesis dilaksanakan atas dasar kesesuaian Usulan Penelitian Tesis.
2. Penilaian Ujian Tesis menyatakan peserta program:
 - a. lulus;
 - b. lulus dengan perbaikan;
 - c. tidak lulus dan wajib mengikuti Ujian Ulang.
3. Nilai Ujian Tesis merupakan hasil rata-rata nilai semua penguji; dinyatakan dengan angka dan dengan huruf.

Pasal 36

1. Perbaikan Naskah Tesis di bawah bimbingan Tim Pembimbing diselesaikan selambat-lambatnya 1 (satu) bulan terhitung sejak tanggal Ujian Tesis.
2. Peserta program yang dinyatakan tidak lulus, diberi kesempatan 1 (satu) kali ujian ulang selambat-lambatnya 6 (enam) bulan terhitung sejak tanggal Ujian Tesis.

Pasal 37

Bagi peserta program yang telah dinyatakan lulus Ujian Tesis, wajib:

- a. menyerahkan Naskah Tesis yang telah disempurnakan dengan format sesuai Buku Panduan Penulisan Tesis dan disahkan oleh Tim Pembimbing, dan diketahui oleh KPS;
- b. menyerahkan 1 (satu) karya ilmiah dalam jurnal nasional diutamakan yang terakreditasi atau jurnal internasional dengan status sekurang-kurangnya *accepted*;
- c. menyelesaikan semua ketentuan dan kewajiban administratif Program Magister.

BAB IX

KEBERHASILAN STUDI

Pasal 38

1. Keberhasilan studi diputuskan dalam rapat Yudisium yang diketuai oleh Dekan.





UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS FARMASI

2. Rapat Yudisium dapat dihadiri oleh Wakil Dekan, KPS, Sekretaris Program Studi, Ketua Departemen di lingkungan fakultas dan Dosen Wali.
3. Penilaian prestasi akademik dinyatakan dengan Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) sesuai dengan rumus:

$$IPK = \frac{\sum (\text{Nilai bobot} \times \text{sks})}{\sum \text{sks}}$$

4. Peserta program dengan IPK lebih besar atau sama dengan 3,00 dinyatakan lulus.

Pasal 39

1. Peserta program yang dinyatakan lulus berhak atas gelar akademik Magister Farmasi (M.Farm.).
2. Pemberian gelar akademik disertai dengan predikat kelulusan:
 - a. dengan pujian (*cum laude*) bagi peserta program:
 - nilai IPK $\geq 3,71$;
 - memperoleh nilai A untuk Ujian Tesis;
 - masa studi tidak lebih dari 5 (lima) semester.
 - telah menghasilkan publikasi internasional bereputasi (terindeks) dengan status *accepted*.
 - b. sangat memuaskan, nilai IPK 3,41 – 3,70.
 - c. memuaskan, nilai IPK 3,00 – 3,40.
3. Ijazah diserahkan kepada peserta program yang telah lulus dan telah mengikuti Wisuda Universitas.

Pasal 40

Lulusan Program Studi Magister dapat mengikuti wisuda dengan persyaratan:

- a. melakukan pendaftaran pada panitia penyelenggara upacara wisuda;
- b. memenuhi persyaratan administratif yang berlaku bagi peserta upacara wisuda;
- c. menunjukkan bukti telah menyerahkan Naskah Tesis yang telah disempurnakan dengan format sesuai Buku Panduan Penulisan Tesis dan disahkan oleh Tim Pembimbing, serta diketahui oleh KPS;
- d. menunjukkan bukti sertifikat ELPT;
- e. menunjukkan bukti karya ilmiah dalam jurnal nasional diutamakan yang terakreditasi atau jurnal internasional dengan status sekurang-kurangnya *accepted*.

BAB X

CUTI AKADEMIK DAN GAGAL STUDI

Pasal 41

Peserta program dapat mengambil cuti akademik selama-lamanya 2 (dua) semester kumulatif dengan ketentuan:

- a. wajib melunasi biaya pendidikan selama cuti akademik;
- b. selama cuti akademik, masa studi tidak diperhitungkan;
- c. telah mengikuti pendidikan Program Magister selama 2 (dua) semester;
- d. cuti akademik disetujui oleh Dekan serta ditetapkan dengan keputusan Rektor;
- e. kriteria cuti akademik ditetapkan oleh Rektor;
- f. peraturan akademik yang ada tetap berlaku.





UNIVERSITAS AIRLANGGA

FAKULTAS FARMASI

Pasal 42

1. Peserta program dinyatakan gagal studi bila terbukti :
 - a. tidak membayar biaya pendidikan 2 (dua) semester berturut-turut;
 - b. tidak dapat menyelesaikan pendidikan dalam waktu 8 (delapan) semester;
 - c. pada akhir semester dua, perolehan sks kurang dari setengah jumlah sks yang dipersyaratkan;
 - d. sampai akhir semester 5 (lima) belum menempuh Ujian Usulan Penelitian Tesis;
 - e. tidak dapat memperbaiki Naskah Tesis dalam waktu satu bulan;
 - f. tidak menempuh Ujian Ulangan Tesis dalam waktu tiga bulan;
 - g. pada penilaian akhir studi, memperoleh IPK < 3,00;
 - h. terbukti melakukan penjiplakan/plagiat tesis selama masa studi.
2. Plagiat merupakan salah satu bentuk ketidakjujuran akademik yang terjadi bila:
 - a. karya seseorang atau beberapa orang digunakan dan ditampilkan sebagai karya sendiri;
 - b. tidak menyebutkan sumber dari tiap kutipan atau bahan yang digunakan.
3. Peserta program yang dinyatakan gagal studi diberi surat keterangan telah mengikuti program magister.
4. Gagal studi diputuskan oleh Rektor atas usul Dekan.

BAB XI

KETENTUAN PERALIHAN

Pasal 43

Peraturan Akademik ini berlaku bagi mahasiswa angkatan 2015/2016 dan sesudahnya, sedangkan bagi mahasiswa angkatan 2014/2015 dan sebelumnya mengikuti peraturan akademik yang lama.

BAB XII

KETENTUAN PENUTUP

Pasal 44

1. Hal lain yang belum diatur dengan Keputusan ini akan ditetapkan dengan ketentuan tersendiri.
2. Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di : Surabaya
Tanggal : 2 September 2016
Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
Dekan,

ttd

Dr. Umi Athiyah, MS., Apt
NIP. 19560407 198103 2 001





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Struktur Kurikulum Program Magister Program Studi Ilmu Farmasi dengan 7 (tujuh) Peminatan tertera pada Tabel 2.1 – 2.7.

Tabel 2.1. Struktur Kurikulum Peminatan Analisis Farmasi

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	P	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	P	MKK
4	KIA616	Analisis Instrumental-Elektrokimia A	2			2	U	MKK
5	KIA622	Analisis Instrumental-Elektrokimia B	1			1	U	MKK
6	KIA618	Spektroskopi Lanjut A	2			2	U	MKK
7	KIA619	Spektroskopi Lanjut B	1			1	U	MKK
8	KIA617	Kromatografi Lanjut	2			2	U	MKK
9	NUF601	Pangan Fungsional	2			2	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			16			16		
Semester 2								
10	KIA635	Bioanalisis	2			2	U	MKK
11	KIA636	Mutu & Keamanan Makanan	2			2	P	MKK
12	KIA637	Analisis Klinik Lanjut	2			2	P	MKK
13	KIA610	Analisis Mikrobiologis	2			2	P	MKB
14	KIA638	Pengembangan dan Validasi Metode Analisis	2			2	K	MKK
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
16	KIA612	Analisis Doping (2 sks)	4			4	K	MKB
17	KIA613	Analisis Cemar Kimia (2sks)						
18	KIA615	Analisis Dampak Lingkungan (2 sks)						
19	KIA609	Analisis Forensik (2 sks)						
20	KIA614	Analisis Genomik & Proteomik (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			16			16		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Analisis Farmasi			32		6	38		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.2. Struktur Kurikulum Peminatan Kimia Bahan Alam

No	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
1	2	3	4	5	5	6	7	8
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	P	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	P	MKK
4	KIA616	Analisis Instrumental-Elektrokimia A	2			2	P	MKK
6	KIA618	Spektroskopi Lanjut A	2			2	U	MKK
8	KIA617	Kromatografi Lanjut	2			2	U	MKK
22	BIS604	Biologi Molekuler	2			2	U	MKB
23	BIT625	Bioteknologi Farmasi Lanjut	2			2	U	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			16			16		
Semester 2								
24	FAB601	Fitokimia Lanjut	2			2	U	MKK
25	FAB605	Fitoterapi	2			2	P	MKK
26	FAB604	Fitofarmaka	2			2	U	MKK
27	BIT616	Rekayasa Genetika	2			2	U	MKK
28	KIO609	Sintesis Organik	2			2	P	MKB
29	KIM601	Kimia Medisinal Lanjut	2			2	P	MKK
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
30	FAB602	Bioaktivitas Bahan Alam (2 sks)	4			4	K	MKB
31	BIT611	Kultur Sel Mamalia (2 sks)						
32	KIA607	Analisis Bahan Alam (2 sks)						
33	FAT606	Bioetik dan Uji Klinik (2 sks)						
34	FAF604	Biofarmasetika Lanjut (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			18			18		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Kimia Bahan Alam			34		6	40		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.3. Struktur Kurikulum Peminatan Pengembangan Obat

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	P	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	P	MKK
4	KIA616	Analisis Instrumental-Elektrokimia A	2			2	P	MKK
6	KIA618	Spektroskopi Lanjut A	2			2	P	MKK
22	BIS604	Biologi Molekuler	2			2	U	MKB
35	BIK602	Biokimia Lanjut	2			2	U	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			14			14		
Semester 2								
28	KIO609	Sintesis Organik	2			2	U	MKK
36	KIO608	Kimia Organik Fisik	2			2	U	MKK
37	FAT602	Farmakologi Molekuler	2			2	U	MKB
38	FAT603	Farmakometrik	2			2	U	MKK
39	KIM602	Hubungan Struktur-Aktivitas	2			2	U	MKK
40	KIM603	Rancangan Obat	2			2	U	MKK
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
29	KIM601	Kimia Medisinal Lanjut (2 sks)	4			4	K	MKB
41	BIT633	Proteomik, Genomik & Pengembangan Obat (2 sks)						
42	KIM604	Enzim & Pengembangan Obat (2 sks)						
43	BIT609	Mikrobiologi dan Bioteknologi Mikroba (2 sks)						
44	BIT605	Biotransformasi dan Pengembangan Obat (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			18			18		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Pengembangan Obat			32		6	38		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.4. Struktur Kurikulum Peminatan Biomedik Farmasi

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	P	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	P	MKK
22	BIS604	Biologi Molekuler	2			2	U	MKK
37	FAT602	Farmakologi Molekuler	2			2	U	MKK
34	FAF604	Biofarmasetika Lanjut	2			2	U	MKB
45	FAK603	Farmakokinetik Lanjut	2			2	U	MKK
46	KIM606	Pengembangan Obat Baru	2			2	P	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			16			16		
Semester 2								
38	FAT603	Farmakometrik	2			2	U	MKK
47	FAT621	Farmakoterapi Lanjut	2			2	U	MKK
48	FAM602	Farmakogenomik-Proteomik	2			2	U	MKK
39	KIM602	Hubungan Struktur –Aktivitas	2			2	P	MKB
49	FAF635	Penghantaran & Pentargetan Obat	2			2	U	MKB
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
33	FAT606	Bioetik dan Uji Klinik (2 sks)	4			4	K	MKB
50	KIM605	Interaksi Obat (2 sks)						
51	FAM609	Surveilans Obat (2 sks)						
52	BIK613	Biokimia Molekuler (2 sks)						
53	FAF603	Produk Biofarmasetika (2 sks)						
54	FAK605	Farmakokinetik Klinik (2 sks)						
55	FAK601	Farmakokinetik Populasi (2 sks)						
56	KIA621	Kimia Klinik Lanjut (2 sks)						
10	KIA635	Bioanalisis (2 sks)						
57	BIK621	Neurobiologi (2 sks)						
58	BII615	Imunologi Molekuler (2sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			16			16		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Biomedik Farmasi			32		6	38		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – MKK (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– MPB (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– MKB (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.5. Struktur Kurikulum Peminatan Sistem Penghantaran Obat

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	P	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	P	MKK
4	KIA616	Analisis Instrumental-Elektrokimia A	2			2	P	MKK
22	BIS604	Biologi Molekuler	2			2	U	MKK
37	FAT602	Farmakologi Molekuler	2			2	U	MKK
34	FAF604	Biofarmasetika Lanjut	2			2	P	MKK
59	FAF601	Farmasi Fisik Lanjut	2			2	U	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			16			16		
Semester 2								
60	FAF619	Teknologi Partikel Nano	2			2	U	MKK
49	FAF635	Penghantaran & Pentargetan Obat	2			2	U	MKK
61	FAF636	Sistem Penghantaran Obat Lanjut	2			2	U	MKK
62	FAF620	Polimer Farmasi	2			2	U	MKK
53	FAF603	Produk Biofarmasetika	2			2	P	MKB
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
63	FAF623	Sistem Penghantaran Transdermal (2 sks)	4			4	K	MKB
64	FAF624	Sistem Penghantaran Inhalasi (2 sks)						
65	FAF617	Teknologi Sediaan Farmasi Lanjut (2 sks)						
66	FAF641	Rancangan Formulasi Sediaan Padat (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			16			16		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Sub Jumlah Beban Studi Peminatan Sistem Penghantaran Obat			32		6	38		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.6. Struktur Kurikulum Peminatan Kosmetika

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	U	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MPB
3	MAS601	Statistika	2			2	U	MKK
67	FAF642	Kulit & Kosmetika	2			2	U	MKK
68	FAF607	Formulasi Kosmetika	2			2	U	MKK
69	FAF630	Keamanan Kosmetika	2			2	U	MKB
70	FAF640	Evaluasi & Regulasi Kosmetika	4			4	P	MKB
71	FAF643	Kemasan & Penandaan Kosmetika	2			2	P	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			18			18		
Semester 2								
72	FAF606	Sistem Penghantaran Kosmetika	4			4	U	MKK
73	FAF632	Sediaan Anti Aging	3			3	U	MKB
74	FAF633	Sediaan Pencerah Kulit	3			3	U	MKK
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
75	FAF611	Aromaterapi (2 sks)	4			4	P	MKK
76	FAF612	Kosmetika Tata Rias (2 sks)						MKB
77	FAF613	Kosmetika Higiene Oral (2 sks)						
78	FAF614	Kosmetika Rambut (2 sks)						
13	KIA610	Analisis Mikrobiologis (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			16			16		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Kosmetika			34		6	40		

Keterangan :

- Jenis – **U** (Utama), **P** (Penunjang), **K** (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





STRUKTUR KURIKULUM DAN BEBAN STUDI
PROGRAM MAGISTER PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
TAHUN 2015

Tabel 2.7. Struktur Kurikulum Peminatan Kebijakan dan Manajemen Farmasi

No Urut	Mata Ajar		Beban Studi (sks)				Kompetensi	
	Kode	Nama	Kuliah	Tutorial	Praktek	Jumlah	Jenis	Elemen
Semester 1								
1	PNF697	Metodologi Penelitian	2			2	U	MKK
2	PHF601	Filsafat Ilmu	2			2	U	MKK
3	MAS601	Statistika	2			2	U	MPB
79	FAM605	Manajemen Pelayanan Kefarmasian	2			2	P	MKK
80	MNP608	Pemasaran Farmasi & Perilaku Konsumen	2			2	U	MPK
81	FAM604	Manajemen Logistik Farmasi	2			2	U	MKK
82	HKD607	Hukum dan Etik Farmasi	2			2	U	MKB
83	FAM606	Farmako-Epidemiologi	2			2	P	MKB
Sub Jumlah Beban Studi Semester 1			16			16		
Semester 2								
84	KMA613	Analisis Kebijakan	2			2	U	MKK
85	PSI624	Perilaku Organisasi	2			2	P	MKK
86	MNS602	Manajemen Kesehatan	2			2	U	MKK
87	SOK637	Komunikasi Profesional	2			2	U	MKB
88	FAM603	Farmako-Ekonomi	2			2	P	MKK
15	PNF698	Proposal Tesis	2			2	U	MKK
Mata Ajar Penunjang Tesis, diambil 4 sks								
47	FAT621	Farmakoterapi Lanjut (2 sks)	4			4	P	MKB
89	MNS603	Asuransi Kesehatan (2 sks)						
90	FAM601	Teknologi Informasi Kefarmasian (2 sks)						
91	PSC614	Perilaku Sehat (2 sks)						
Sub Jumlah Beban Studi Semester 2			16			16		
Semester 3 dan 4 (open semester)								
21	PNF699	Tesis			6	6	U	MKK
Sub Jumlah Beban Studi Semester 3 dan 4					6	6		
Jumlah Beban Studi Peminatan Kebijakan dan Manajemen Farmasi			38		6	38		

Keterangan :

- Jenis – U (Utama), P (Penunjang), K (Khusus).
- Elemen – **MKK** (Mata Ajar Keilmuan dan Keterampilan).
– **MPB** (Mata Ajar Perilaku Berkarya).
– **MPK** (Mata Ajar Pengembangan Kepribadian).
– **MKB** (Mata Ajar Keahlian Berkarya).





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
1.	PNF697	Metodologi Penelitian	2	Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt.(PJMA) Prof. Dr.rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt. Prof. Dr. Muhamad Zainudin, Apt. Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.
2.	PHF601	Filsafat Ilmu	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. (PJMA) Prof. Dr. Muhamad Zainudin, Apt.
3.	MAS601	Statistika	2	Prof. Dr.rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Amirudin Prawita, Apt. Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt.
4.	KIA616	Analisis Instrumental & Elektrokimia A	2	Prof. Dr. Amirudin Prawita, Apt.(PJMA) Prof. Dr. rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.
5.	KIA622	Analisis Instrumental & Elektrokimia B	1	Prof. Dr. Amirudin Prawita, Apt.(PJMA) Prof. Dr. rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.
6.	KIA618	Spektroskopi Lanjut A	2	Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.(PJMA) Drs. Marcellino Rudyanto, Apt., M.Si., Ph.D. Drs. Hadi Poerwono, Apt., M.Sc., Ph.D. Dr. rer.nat. Mulja Hadi Santosa, MS., Apt.
7.	KIA619	Spektroskopi Lanjut B	1	Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Sugijanto, MS., Apt.
8.	KIA617	Kromatografi Lanjut	2	Prof. Dr.rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt. Dr. Riesta Primaharinastiti, M.Si., Apt.
9.	NUF601	Pangan Fungsional	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt.(PJMA)
10.	KIA635	Bioanalisis	2	Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr.rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.
11.	KIA636	Mutu dan Keamanan Makanan	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt.(PJMA) Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt. Prof. Dr. Noor Erma Sugijanto, MS., Apt.
12.	KIA637	Analisis Klinik Lanjut	2	Dr. Isnaeni, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt. Prof. Dr. Amirudin Prawita., Apt.
13.	KIA610	Analisis Mikrobiologis	2	Prof. Dr. Noor Erma Nasution S, MS., Apt.(PJMA) Dr. Isnaeni, MS., Apt.
14.	KIA638	Pengembangan dan Validasi Metode Analisis	2	Prof. Dr. rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.(PJMA)
15.	PNF698	Proposal Tesis	2	-
16.	KIA612	Analisis Doping	2	Prof. Dr. rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt.(PJMA)





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
17.	KIA613	Analisis Cemarkan Kimia	2	Prof. Dr. Amirudin Prawita., Apt.(PJMA)
18.	KIA615	Analisis Dampak Lingkungan	2	Prof. Dr. Sugijanto, MS., Apt.(PJMA)
19.	KIA609	Analisis Forensik	2	Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt.(PJMA) Prof. Dr. rer.nat. M. Yuwono, MS., Apt. Dr. Magdalena Sri Handajani, M.Si., DFM.
20.	KIA614	Analisis Genomik dan Proteomik	2	Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.
21.	PNF699	Tesis	6	-
22.	BIS604	Biologi Molekuler	2	Junaidi Khotib, S.Si., Apt., M.Kes., Ph.D.(PJMA) Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, Apt., M.Si Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt. Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.
23.	BIT625	Bioteknologi Farmasi Lanjut	2	Prof. Dr. A.M. Gunawan Indrayanto., Apt.(PJMA) Dr. Isnaeni, MS., Apt.
24.	FAB601	Fitokimia Lanjut	2	Prof. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS., Apt. (PJMA) Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt. Drs. Hadi Poerwono, Apt., M.Sc., Ph.D.
25.	FAB605	Fitoterapi	2	Prof. Dr. Mangestuti Agil, M.S., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Sukardiman., MS., Apt. Prof. Dr. Bambang Prayogo E.W, MS., Apt. Dr. Wiwied Ekasari, M.Si., Apt.
26.	FAB604	Fitofarmaka	2	Prof. Dr. Bambang Prayogo E.W, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. A.M. Gunawan Indrayanto, Apt. Dr. M.L Ardhani D.L, S.Si., MpharmSci., Apt.
27.	BIT616	Rekayasa Genetika	2	Prof. Dr. Bambang Prayogo E.W., MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. A.M. Gunawan Indrayanto, Apt. Prof. Dr. Ni Nyoman Tri Puspaningsih, M.Si. Prof. Dr. Afaf Baktir, MS., Apt.
28.	KIO609	Sintesis Organik	2	Drs. Hadi Poerwono, Apt., M.Sc., Ph.D.(PJMA) Drs. Marcellino Rudyanto, Apt., M.Si., Ph.D.
29.	KIM601	Kimia Medisinal Lanjut	2	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.(PJMA)
30.	FAB602	Bioaktivitas Bahan Alam	2	Dr. Aty Widyawaruyanti, MSi., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS., Apt. Dr. Idha Kusumawati, M.Si., Apt. Dr. rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt. Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt. Prof. Dr. Bambang Prayogo E.W, MS., Apt.





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
31.	BIT611	Kultur Sel Mamalia	2	Dr. rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt.(PJMA)
32.	KIA607	Analisis Bahan Alam	2	Prof. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS.,Apt.(PJMA) Dr. rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt.
33.	FAT606	Bioetik dan Uji Klinik	2	Chrimawan Ardianto, S.Farm.,Apt., M.Sc., Ph.D.(PJMA) Prof. Dr. Bambang Prajogo E.W., MS., Apt. Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.
34.	FAF604	Biofarmasetika Lanjut	2	Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt. (PJMA) Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D. Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.
35.	BIK602	Biokimia Lanjut	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt.(PJMA)
36.	KIO608	Kimia Organik Fisik	2	Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.(PJMA) Drs. Hadi Poerwono, Apt., M.Sc., Ph.D. Dr. Juni Ekowati, M.Si, Apt.
37.	FAT602	Farmakologi Molekuler	2	Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.(PJMA) Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt. Chrimawan Ardianto, S.Farm.,Apt., M.Sc., Ph.D.
38.	FAT603	Farmakometrik	2	Chrimawan Ardianto, S.Farm.,Apt.,M.Sc., Ph.D.(PJMA) Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D. Dr. Aty Widyawaruyanti, MSi., Apt.
39.	KIM602	Hubungan Struktur – Aktivitas	2	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.(PJMA)
40.	KIM603	Rancangan Obat	2	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.(PJMA)
41.	BIT633	Proteomik, Genomik & Pengembangan Obat	2	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt. (PJMA)
42.	KIM604	Enzim dan Pengembangan Obat	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt. (PJMA) Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.
43.	BIT609	Mikrobiologi dan Bioteknologi Mikroba	2	Dr. Isnaeni, MS., Apt. (PJMA) Prof. Dr. Noor Erma Sugijanto, MS., Apt.
44.	BIT605	Biotransformasi dan Pengembangan Obat	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt.(PJMA)
45.	FAK603	Farmakokinetik Lanjut	2	Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt. (PJMA) Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt.
46.	KIM606	Pengembangan Obat Baru	2	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.(PJMA)
47.	FAT621	Farmakoterapi Lanjut	2	Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt.(PJMA) Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt.





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
48.	FAM602	Farmakogenomik-proteomik	2	Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt.(PJMA) Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.
49.	FAF635	Penghantaran dan Pentargetan Obat	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Sc, Ph.D.,Apt. Helmy Yusuf, S.Si., M.Sc, Ph.D., Apt. Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt.
50.	KIM605	Interaksi Obat	2	Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.(PJMA)
51.	FAM609	Surveilans Obat	2	Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.(PJMA)
52.	BIK613	Biokimia Molekuler	2	Prof. Dr. Purwanto, Apt. (PJMA)
53.	FAF603	Produk Biofarmasetika	2	Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt.(PJMA) Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D. Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.
54.	FAK605	Farmakokinetik Klinik	2	Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.(PJMA)
55.	FAK601	Farmakokinetik Populasi	2	Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.(PJMA)
56.	KIA621	Kimia Klinik Lanjut	2	Dr. Isnaeni, MS., Apt. (PJMA)
57.	BIK621	Neurobiologi	2	Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt.(PJMA) Junaidi Khotib, S.Si.,Apt.,M.Kes.,Ph.D.
58.	BII615	Imunologi Molekuler	2	Prof. Dr. Yoes P.D., dr., M.Sc., Sp.ParK
59.	FAF601	Farmasi Fisik Lanjut	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si., Apt. Dr. Noorma Rosita, M.Si., Apt.
60.	FAF619	Teknologi Partikel Nano	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Dr. Retno Sari, Apt., M.Sc. Dr. Noorma Rosita, M.Si., Apt. Mahardian Rahmadi,S.Si.,MSc.,Ph.D.,Apt.
61.	FAF636	Sistem Penghantaran Obat Lanjut	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Dr. Retno Sari, Apt., M.Sc. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Sc, Ph.D.,Apt. Helmy Yusuf, S.Si., M.Sc, Ph.D., Apt. Dr. M.L Ardhani D.L,S.Si.,MpharmSci.,Apt.
62.	FAF620	Polimer Farmasi	2	Drs. Hadi Poerwono, Apt., M.Sc., Ph.D.(PJMA) Dr. Retno Sari, Apt., M.Sc.
63.	FAF623	Sistem Penghantaran Transdermal	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Prof. Akhmad Kharis Nugroho, S.Si., M.Si., Ph.D., Apt. Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt.





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
64.	FAF624	Sistem Penghantaran Inhalasi	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., MSi., Ph.D.(PJMA) Dr. Retno Sari, Apt., M.Sc. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Sc, Ph.D.,Apt.
65.	FAF617	Teknologi Sediaan Farmasi Lanjut	2	Dra. Esti Hendradi, Apt., M.Si., Ph.D.(PJMA) Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt. Helmy Yusuf, S.Si., M.Sc, Ph.D., Apt.
66.	FAF641	Rancangan Formulasi Sediaan Padat	2	Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt. (PJMA) Dr. M.L Ardhani D.L,S.Si.,MpharmSci.,Apt.
67.	FAF642	Kulit & Kosmetika	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Noorma Rosita, M.Si.,Apt.
68.	FAF607	Formulasi Kosmetika	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt. Dr. Noorma Rosita, M.Si.,Apt.
69.	FAF630	Keamanan Kosmetika	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Noorma Rosita, M.Si.,Apt.
70.	FAF640	Evaluasi & Regulasi Kosmetika	4	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt.
71.	FAF643	Kemasan & Penandaan Kosmetika	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt.
72.	FAF606	Sistem Penghantaran Kosmetika	4	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) Dr. Noorma Rosita, M.Si., Apt. Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt.
73.	FAF632	Sediaan Anti Aging	3	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA)
74.	FAF633	Sediaan Pencerah Kulit	3	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA)
75.	FAF611	Aromaterapi	2	Prof. Dr. Mangestuti Agil, M.S., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.
76.	FAF612	Kosmetika Tata Rias	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA)
77.	FAF613	Kosmetika Higiene Oral	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA) drg. Adi Subianto, M.S., Sp.Pros.(K).
78.	FAF614	Kosmetika Rambut	2	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.(PJMA)
79.	FAM605	Manajemen Pelayanan Kefarmasian	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.(PJMA) Dr. Wahyu Utami, MS., Apt.
80.	MNP608	Pemasaran Farmasi & Perilaku Konsumen	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.(PJMA)
81.	FAM604	Manajemen Logistik Farmasi	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.(PJMA) Dr. Abdul Rahem, Apt., M.Kes. Dr. Wahyu Utami, MS., Apt.





**DAFTAR MATA AJARAN PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No	Kode M.A.	Mata Ajar	s k s	Dosen Pengajar
82.	HKD607	Hukum dan Etik Farmasi	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Wahono Sumaryono, Apt., APU. Dr. Faiq Bahfen, S.H.
83.	FAM606	Farmako-Epidemiologi	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. (PJMA) Dr. Abdul Rahem, Apt., M.Kes.
84.	KMA613	Analisis Kebijakan	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. (PJMA) Prof. Dr. Wahono Sumaryono, Apt., APU.
85.	PSI624	Perilaku Organisasi	2	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt. (PJMA) Dr. Thinni N.R., Dra.,Ec., M.Kes.
86.	MNS602	Manajemen Kesehatan	2	Dr. Umi Athiyah, M.S., Apt.(PJMA) Prof. Dr. Wahono Sumaryono, Apt., APU.
87.	SOK637	Komunikasi Profesional	2	Dr. Umi Athiyah, M.S., Apt.(PJMA) Dr. Wahyu Utami, M.S., Apt.
88.	FAM603	Farmako-Ekonomi	2	Dr. Umi Athiyah, M.S.,Apt.(PJMA) Dr. Tri Murti Andayani, Apt., SpFRS. Dr. Yunita Nita, S.Si.,M.Pharm.,Apt.
89.	MNS603	Asuransi Kesehatan	2	Dr. Umi Athiyah, M.S.,Apt. (PJMA) Dr. Djazuli Chalidyanto, SKM., MARS.
90.	FAM601	Teknologi Informasi Kefarmasian	2	Dr. Umi Athiyah, M.S.,Apt. (PJMA) Ira Puspitasari, S.T., M.T., Ph.D.
91.	PSC614	Perilaku Sehat	2	Dr. Umi Athiyah, M.S.,Apt. (PJMA) Prof. Dr. Rika Subarniati, dr., SKM.





**DAFTAR NAMA DOSEN TETAP & TIDAK TETAP
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

DOSEN TETAP		
No.	Nama Dosen	NIP
1.	Prof. Dr. Fasich, Apt.	194612311974121001
2.	Prof. Dr. Amirudin Prawita, Apt.	NIK. 139121730
3.	Prof. Dr. M. Zainuddin, Apt.	NIK. 139151947
4.	Prof. Dr. Purwanto, Apt.	194707301976031001
5.	Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.	194801261976032001
6.	Prof. Dr. A.M. Gunawan Indrayanto, Apt.	194903271976031002
7.	Prof. Dr. Widji Soeratri, DEA., Apt.	195110061977092001
8.	Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.	195210021980021001
9.	Prof. Dr. Achmad Syahrani, MS., Apt.	195401041980021001
10.	Prof. Dr. Sugijanto, MS., Apt.	195406211980021001
11.	Prof. Dr. Noor Erma Nasution S, MS., Apt.	195211281980022001
12.	Prof. Dr. Sudjarwo, MS., Apt.	195809231986011001
13.	Prof. Dr. rer.nat. M.Yuwono, MS., Apt.	196005051986011003
14.	Prof. Dr. Sukardiman, MS., Apt.	196301091988101001
15.	Prof. Dr. Bambang Prajogo E.W., MS., Apt.	195612171985031004
16.	Prof. Dr. Mangestuti Agil, MS., Apt.	195004221980022001
17.	Prof. Dr. Djoko Agus Purwanto, M.Si., Apt.	195908051987011001
18.	Prof. Dr. Ni Nyoman Tri P., MSi.	196306151987012001
19.	Prof. Dr. Afaf Baktir, MS., Apt.	195610141983032001
20.	Prof. Dr. Achmad Fuad Hafid, MS., Apt.	195212121981031009
21.	Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt.	195212221982031001
22.	Prof. Dr. Suko Hardjono, MS., Apt.	195209281981031001
23.	Dr.rer.nat. Mulja Hadi Santosa, Apt.	195102021980021001
24.	Dr. Umi Athiyah, MS., Apt.	195604071981032001
25.	Dr. Isnaeni, MS., Apt.	195601131982032003
26.	Dra. Esti Hendradi, MSi., Ph.D., Apt.	195711141987032001
27.	Dr. Bambang Tri Purwanto, MS., Apt.	195710061985031003
28.	Dr. Wahyu Utami, MS., Apt.	195812101985032002
29.	Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt.	196111141987012001
30.	Dr. Aty Widyawaruyanti, M.Si., Apt.	196204261990022001
31.	Drs. Hadi Poerwono, M.Sc., Ph.D., Apt.	196308221989021002
32.	Drs. Marcellino Rudyanto, Apt., M.Si., Ph.D.	196605181992031002
33.	Dr. Wiwied Ekasari, M.Si., Apt.	196901221994032001
34.	Dr. Idha Kusumawati, M.Si., Apt.	197004081995122001
35.	Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt.	197010221995121001
36.	Dr. Riesta Primaharinastiti, S.Si., M.Si., Apt.	197204181997032001





**DAFTAR NAMA DOSEN TETAP & TIDAK TETAP
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA**

No.	Nama Dosen	NIP
37.	Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil, Ph.D., Apt.	197802262002122001
38.	Dr. Juni Ekowati, M.Si., Apt.	196706021992032002
39.	Dr. Dwi Setyawan, S.Si., M.Si., Apt.	197111301997031003
40.	Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	198103142005011002
41.	Suciati, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt.	197911042005012001
42.	Helmy Yusuf, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	197907152003121002
43.	Dr. rer.nat. Maria Lucia Ardhani Dwi Lestari, S.Si., M.Pharm.Sci., Apt.	198004262005012004
44.	Dr. Abdul Rahem, M.Kes., Apt.	196602052014091001
45.	Dr. Eduardus Bimo Aksono H, drh., M.Kes.	196609201992031003
46.	Dr. Thinni Nurul R., Dra.Ec., M.Kes.	196502111991032002
47.	Dr. Djazuli Chalidyanto, SKM., MARS.	197111081998021001
48.	Dr. Dewi Isadiartuti, M.Si., Apt.	196505201991022001
49.	Dr. Tristiana Erawati M., M.Si., Apt.	195805181987012001
50.	Dr. Noorma Rosita, M.Si., Apt.	196512251991022001
51.	Dr. Retno Sari, Apt., M.Sc.	196308101989032001
52.	Chrismawan Ardianto, S.Farm., M.Sc., Apt., Ph.D.	198402292008011003
53.	Dr. Yunita Nita, S.Si., M.Pharm., Apt.	197406181998022001
54.	Elida Zairina, S.Si., MPH., Apt., Ph.D.	197810072002122002
55.	Hanni Prihastuti P, S.Si., M.Phil., Apt., Ph.D.	197905122002122001
56.	Dr. Nuzul Wahyuning Diyah, M.Si., Apt.	196612281992032002
57.	Dr. Asri Darmawati, MS., Apt.	195612281985032002
58.	Dr. Sugiyartono, MS., Apt.	195410041981031003
59.	Dr. Achmad Toto Poernomo, M.Si., Apt.	195909181987101001
60.	Rr. Retno Widyowati, S.Si., M.Pharm., Apt., Ph.D.	197701052002122002
61.	Tutik Sri Wahyuni, S.Si., M.Si, Apt., Ph.D.	197710252006042003
62.	Dr. Tri Widiandani, Apt., S.Si., Sp.FRS.	198012042005012001
63.	Ira Puspitasari, ST., MT., Ph.D.	198410272010122005
64.	Dr. Cita Rosita S.P., dr., SpKK(K)., FINS DV., FAADV.	196708041997032002
DOSEN TIDAK TETAP / LUAR BIASA		
No.	Nama Dosen	NIP
65.	Prof. Dr. Wahono Sumaryono, Apt.	195401211982031001
66.	Prof. Dr. Rika Subarniati, dr.	NIK. 139070843
67.	Prof. Dr. Akhmad Kharis Nugroho, M.Si., Apt.	197204121996011000
68.	Dr. Faiq Bahfen, SH.	195011301975071001
69.	Dr. Tri Murti Andayani, Apt., SpFRS.	196902241997022001
70.	Dr. Magdalena Sri Handajani, M.Si., DFM.	-

