

**RENCANA STRATEGIS
(RENSTRA)
2016-2020**

RS – S1 – 01



PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI

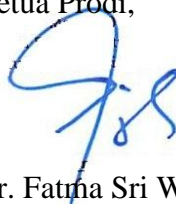
**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG – 2016**

KATA PENGANTAR

Berkat rahmat Allah dan dengan kerja keras tim penyusun bersama staf, Rencana Strategis (RENSTRA) Program Studi Sarjana Farmasi (PSSF) Fakultas Farmasi Universitas Andalas (FAKULTAS FARMASI UNAND) tahun 2016-2020 telah dapat disusun dengan baik. Renstra merupakan penjabaran lebih lanjut sasaran dan strategi pencapaian Visi Misi dan Tujuan PSSF FAKULTAS FARMASI UNAND. Di samping itu untuk dapat mengimplementasikan Renstra dengan baik dan terarah maka Renstra dijadikan pula sebagai pijakan untuk menyusun Rencana Operasional yang pada gilirannya nanti akan dijabarkan lebih lanjut menjadi Rencana Keuangan Anggaran Kementerian dan Lembaga (RKAKL) dan Rencana Anggaran Biaya (RAB) yang diajukan setiap tahun.

Dari lubuk hati yang paling dalam, izinkanlah kiranya Pimpinan Prodi PSSF Fakultas Farmasi UNAND, mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak atas dedikasi dan peran aktifnya, sehingga RENSTRA PSSF FAKULTAS FARMASI UNAND ini dapat tersusun dengan baik.

Padang 1 Desember 2015
Ketua Prodi,



Dr. Fatma Sri Wahyuni, Apt.
NIP. 19740413 200604 2 001



**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS ANDALAS**

Nomor : 043 / XIII / D / FF - 2015

Tentang

**RENCANA STRATEGIS PROGRAM SARJANA FARMASI FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS 2015 - 2020**

DEKAN FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS ANDALAS

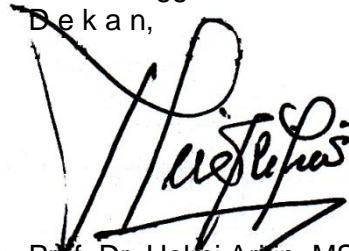
- Menimbang** : a. Bahwa Rencana Strategis merupakan penjabaran lebih lanjut sasaran dan strategi pencapaian Visi Misi dan Tujuan Fakultas Farmasi Unand. Di samping itu untuk dapat mengimplementasikan Rencana Strategis dengan baik dan terarah maka Rencana Strategis dijadikan pula sebagai pijakan untuk menyusun Rencana Operasional yang pada gilirannya nanti akan dijabarkan lebih lanjut menjadi Rencana Keuangan Anggaran Kementerian dan Lembaga (RKAKL) dan Rencana Anggaran Biaya (RAB) yang diajukan setiap tahun.
- b. Bahwa berdasarkan pada sub a, dirasa perlu menetapkan Rencana Strategis Fakultas Farmasi Universitas Andalas 2015 - 2020.
- c. Berdasarkan pada sub a dan b diatas perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat** : 1. Undang-undang Nomor 8 Tahun 1974 tentang Pokok-Pokok Kepegawaian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1974 Nomor 55, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3041) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 43 Tahun 1999 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1974 tentang Pokok-Pokok Kepegawaian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 169, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3890)
2. Undang-undang No. 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara RI Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4310);
3. Undang-undang No.14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
Undang-undang No. 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional ;
4. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 24 Tahun 1956 tentang Pendirian Universitas Andalas (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1956 Nomor 40, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 1045);

6. Peraturan Pemerintah nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 14, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
8. Keputusan Mendikbud RI No. 25 Tahun 2012 tanggal 15 Maret 2012 : tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Andalas;
9. Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KMK.O5/2009 tentang penempatan Unand pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai instansi pemerintah pengelolaan keuangan badan layanan umum;
10. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 045/U/2002 tentang Kurikulum Inti Pendidikan Tinggi;
11. Peraturan Rektor Universitas Andalas Nomor 24 Tahun 2012 tentang Kode Etik PNS Universitas Andalas;
12. Peraturan Rektor Universitas Andalas Nomor 25 Tahun 2012 tentang Kode Etik Dosen Universitas Andalas;
13. Surat Keputusan Rektor No.816/III/A/Unand - 2014, tanggal 27 Juni 2014 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Farmasi Universitas Andalas Tahun 2014-2018;

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN :**
- Pertama : Menetapkan menetapkan menetapkan Rencana Strategis Fakultas Farmasi Universitas Andalas 2015 - 2020. terlampir seperti dalam Surat Keputusan ini
- Kedua : menetapkan menetapkan Rencana Strategis Fakultas Farmasi Universitas Andalas 2015 - 2020. menjadi acuan bagi organ pengelola fakultas.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Padang
 Pada Tanggal : 03 Desember 2015
 D e k a n,



Prof. Dr. Helmi Amin, MS, Apt
 NIP. 19541122/198503 1 002

Visi PSSF

“Menjadi Program Studi Farmasi terkemuka dan bermartabat secara nasional dan internasional yang menghasilkan alumni dengan daya saing tangguh di bidang farmasi pada tahun 2028”.

Misi PSSF

1. Menyelenggarakan pendidikan kefarmasian yang bermutu dan berkompeten di bidang sains, teknologi, farmasi klinis dan komunitas.
2. Menyelenggarakan penelitian kefarmasian yang bermutu terutama dalam bidang pengembangan bahan alam.
3. Menerapkan hasil-hasil penelitian pada masyarakat, industri farmasi dan instansi terkait.
4. Menjalin jaringan kerjasama yang produktif dan berkelanjutan dengan institusi sejenis, lembaga penelitian dan dunia usaha di tingkat daerah, nasional dan internasional.

Tujuan PSSF

Untuk mewujudkan visi dan melaksanakan misi tersebut di atas, tujuan prodi telah ditetapkan untuk masing-masing misi. Dari empat misi telah ditetapkan empat tujuan sebagai berikut:

1. Menghasilkan sarjana farmasi berintegritas tinggi, berbudi luhur, berkompeten dan professional dalam menjawab berbagai masalah di bidang sains/ teknologi farmasi, farmasi klinis/ komunitas dan mampu berkompetisi pada era globalisasi.
2. Menghasilkan luaran penelitian di bidang farmasi yang memberikan sumbangan dalam keilmuan dan teknologi.
3. Menerapkan hasil-hasil penelitian farmasi untuk menjawab persoalan-persoalan masyarakat dan kesehatan pada umumnya.
4. Menjalin hubungan kerjasama dengan berbagai pihak pemangku kepentingan terutama dalam pengembangan IPTEK dan aplikasinya untuk mendapatkan finansial (*Revenue Generating Activity*) maupun non-finansial.

Hubungan visi, misi, tujuan dan sasaran adalah sebagai berikut:

Visi	Misi 1	Tujuan 1	Sasaran 1
	Misi 2	Tujuan 2	Sasaran 2
	Misi 3	Tujuan 3	Sasaran 3
	Misi 4	Tujuan 4	Sasaran 4

Sasaran tujuan 1: Menghasilkan Sarjana Farmasi berintegritas tinggi, berbudi luhur, berkompeten dan professional dalam menjawab berbagai masalah di bidang sains/ teknologi farmasi, farmasi klinis/ komunitas dan mampu berkompetisi pada era globalisasi.

Sasaran	Strategi Pencapaian	Indikator	Tahun Pencapaian				
			2016	2017	2018	2019	2020
Terlaksananya proses pembelajaran yang bermutu sesuai dengan standar global	Peningkatan mutu kurikulum S1 sesuai standar global	Peninjauan konten kurikulum setiap tahun	√	√	√	√	√
		Pembaharuan kurikulum mengikuti perkembangan dan kemajuan teknologi serta tuntutan <i>stakeholders</i> dilakukan minimum 5 tahun sekali.	√				√
	Pengembangan dosen dan tenaga kependidikan	Persentase dosen yang berpendidikan S3	66	70	73	76	80
		Persentase dosen yang mengikuti Pekerti dan AA	96	98	98*	98*	98*
		Jumlah tenaga kependidikan yang mengikuti pelatihan	5	7	9	11	13
	Peningkatan kualitas proses pembelajaran	Monitoring perkuliahan oleh GKM setiap semester	√	√	√	√	√
		Evaluasi kinerja dosen oleh mahasiswa setiap semester	√	√	√	√	√
		Peningkatan kualitas soal UTS dan UAS melalui <i>peer review</i> oleh tim dalam Unit Bidang Ilmu masing-masing setiap tahun	√	√	√	√	√
		Persentase rata-rata mahasiswa S1 yang lulus tepat waktu (\pm 4 tahun)	80	82	84	86	88
		Peningkatan Angka Efisiensi Edukasi (AEE)	20%	20,5%	21%	21,5%	22%
		Peningkatan IPK rata-rata lulusan	3.05	3.10	3.15	3.20	3.25
		Peningkatan kemampuan berbahasa Inggris lulusan dengan program <i>Blended Learning</i>	Peningkatan skor TOEFL lulusan	400	410	420	450

	Menyediakan semua fasilitas untuk terlaksananya proses pembelajaran dengan baik dan berkualitas	Peningkatan jumlah buku perpustakaan pusat dan ruang baca baik yang <i>hard copy</i> maupun <i>soft copy</i>	13.508	14.008	14.508	15.008	15.508	
		Pembaharuan alat laboratorium	√	√	√	√	√	
		Pembaharuan alat bantu pembelajaran (<i>Infocus</i> dll)	√	√	√	√	√	
	Meningkatnya atmosfir akademik di PSSF	Persentase dosen yang ikut kegiatan ilmiah pada tingkat nasional dan internasional	100	100	100	100	100	
		Jumlah kegiatan kuliah tamu dari praktisi dan alumni per tahun	4	5	6	7	8	
		Jumlah mahasiswa yang terlibat dalam penelitian dosen	100	110	120	130	140	
		Peningkatan nilai SAPS	50	60	70	80	90	
		Keikutsertaan mahasiswa dalam lomba tingkat nasional dan internasional	15	20	25	30	35	
		Jumlah prestasi mahasiswa tingkat nasional/ internasional per-tahun	8	10	12	14	16	
		Jumlah mahasiswa yang lolos mengikuti <i>student exchange</i>	8	9	10	11	12	
		Meningkatnya <i>soft skill</i> dan daya saing mahasiswa	Jumlah proposal PKM yang diusulkan mahasiswa	30	35	40	45	50
			Jumlah proposal PKM yang didanai DIKTI	10	12	14	16	18
	Jumlah mahasiswa yang menjadi pengurus BEM/ UKM tingkat Universitas		10	12	14	16	18	
	Jumlah mahasiswa yang memperoleh penghargaan Bintang Aktivas		10	14	18	22	26	
	Diakui secara internasional melalui Akreditasi AUNQA	Pendaftaran	√					
		Penyiapan dokumen		50%	100%			
		Visitasi				√		
		Terakreditasi					√	

Catatan : * Adanya penambahan dosen baru

Sasaran tujuan 2: Menghasilkan luaran penelitian di bidang farmasi yang memberikan sumbangan dalam keilmuan dan teknologi.

Sasaran	Strategi Pencapaian	Indikator	Tahun Pencapaian				
			2016	2017	2018	2019	2020
Meningkatnya jumlah publikasi hasil penelitian di jurnal nasional dan internasional, buku ajar dan paten yang dimiliki dosen farmasi	Pengalokasian dana penelitian untuk dosen	Jumlah proposal penelitian yang didanai	30	35	40	45	50
		Jumlah publikasi internasional bereputasi	30	35	40	45	50
		Jumlah paten yang dimiliki dosen farmasi	3	4	5	6	7
		Jumlah publikasi pada jurnal nasional terakreditasi	3	4	5	6	7
		Jumlah buku ajar yang dihasilkan dosen	5	7	9	10	11
Meningkatkan keikutsertaan dosen dalam kegiatan ilmiah skala nasional dan internasional	Pengalokasian dana penelitian dan hibah bantuan kegiatan ilmiah	Jumlah dosen yang mengikuti seminar internasional sebagai pemakalah	5	6	7	8	9
		Persentase dosen yang mengikuti seminar nasional sebagai pemakalah	100	100	100	100	100

Sasaran tujuan 3: Menerapkan hasil - hasil penelitian ke masyarakat, industri farmasi dan instansi terkait.

Sasaran	Strategi Pencapaian	Indikator	Tahun Pencapaian				
			2016	2017	2018	2019	2020
Meningkatnya pengembangan aplikasi ilmu, dan teknologi untuk memecahkan persoalan yang dihadapi masyarakat dan daerah	Membentuk tim multi disiplin ilmu dalam menjalin kerjasama dan pengembangan untuk mengatasi berbagai persoalan yang dihadapi masing-masing daerah	Jumlah hasil penelitian yang bisa diaplikasikan pada masyarakat pengguna	10	15	20	25	30
		Jumlah hasil penelitian yang dikomersialisasikan	10	15	20	25	30
		Keterlibatan dosen sebagai konsultan di nagari / pemda	5	7	9	11	13
		Kegiatan pengabdian kepada masyarakat terpadu dengan profesi kesehatan lainnya	1	2	3	4	5
		Jumlah dosen yang menulis di media massa / koran	1	2	3	4	5
	Pengalokasian dana untuk pengabdian kepada masyarakat dosen	Jumlah proposal pengabdian kepada masyarakat dosen yang didanai oleh DIKTI dan institusi.	5	7	9	11	13

Sasaran tujuan 4: Menjalin jaringan kerjasama yang produktif dan berkelanjutan dengan lembaga penelitian dan dunia usaha di tingkat daerah, nasional dan internasional.

Sasaran	Strategi Pencapaian	Indikator	Tahun Pencapaian				
			2016	2017	2018	2019	2020
Terselenggaranya kerjasama yang saling menguntungkan untuk memecahkan persoalan yang dihadapi masyarakat dan daerah dengan berbagai pihak di dalam dan luar negeri	Mengembangkan kerjasama dengan dasar saling menguntungkan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi	Jumlah kerjasama dalam bidang penelitian	5	6	7	8	9
		Jumlah pertukaran mahasiswa dan dosen dengan perguruan tinggi dalam dan luar negeri	5	7	9	11	13
		Jumlah kerjasama dengan pemerintah dan dunia usaha	3	4	5	6	7
		Jumlah kerjasama dengan rumah sakit dalam rangka <i>early exposure</i> mahasiswa	3	4	5	6	7