

## MEKANISME PENDAFTARAN

Sistem rekrutmen mahasiswa baru mengikuti kebijakan pola Seleksi Masuk Universitas Padjadjaran (SMUP) dalam hal ini Pasca sarjana dengan kekecualian pada nilai TOEFL karena mahasiswa akan melakukan perkuliahan di Rutgers The State University pada tahun kedua. Pendaftaran dan persyaratan calon mahasiswa program magister dapat dilihat dan dilakukan melalui sistem registrasi online melalui website [www.smup.unpad.ac.id](http://www.smup.unpad.ac.id).

Syarat tambahan berkaitan dengan perkuliahan tahun kedua yang akan dilakukan di Rutgers The State University, maka nilai TOEFL mahasiswa harus mencapai minimal 550 pada semester 2 untuk paper-based TOEFL atau computer-based TOEFL 213 atau minimum IBT-internet based TOEFL untuk writing 22, speaking 23, reading 21 dan listening 17 atau IELTS 7.

## BIAYA PROGRAM

- Untuk tahun pertama pada saat kuliah dilakukan di UNPAD, ketentuan pembayaran mengikuti besaran dana perkuliahan per semester di UNPAD untuk program magister
- Untuk tahun kedua pada saat perkuliahan dilakukan di Rutgers The State University pembayaran dana adalah sebesar \$ 1,328.00 per SKS

## INFORMASI PENDAFTARAN

### PROGRAM PASCA SARJANA ILMU FARMASI

Gedung Dekanat Lantai 2  
Jl. Raya Bandung Sumedang KM 21,  
Jatinangor - Indonesia 45363

☎ Telp. : (022) 7796200  
☎ Faks : (022) 7796200  
✉ email: [farmasi@unpad.ac.id](mailto:farmasi@unpad.ac.id)

🌐 <http://farmasi.unpad.ac.id>

ATM BNI KLN  
Univ. Padjadjaran

D3 Agribisnis Unp



## PROGRAM GELAR GANDA

**DRUG DISCOVERY AND DEVELOPMENT**  
**CLINICAL AND TRANSLATIONAL SCIENCE**  
Universitas Padjadjaran | Rutgers University



# KURIKULUM

Sering dengan visi dan misi Universitas Padjadjaran dalam mewujudkan Unpad sebagai Universitas Riset kelas Dunia pada tahun 2026, Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran (Unpad) membuka program studi pasca sarjana program gelar ganda (Double Degree). Program Gelar Ganda Unpad-Rutgers The State University, USA merupakan program kerja sama pendidikan Magister yang proses pendidikannya dilaksanakan selama dua tahun (pada tahun pertama proses pendidikan dilaksanakan di Unpad dan tahun kedua di Rutgers The State University).

Lulusan program ini akan mendapatkan dua ijazah dan dua gelar. Universitas Padjadjaran akan memberikan ijazah dengan gelar M.Farm dengan bidang kajian Penemuan dan Pengembangan Obat (Drug Discovery and Development) yang ditandatangani Rektor Unpad dan Rutgers The State University akan memberikan gelar M.Sc. yang ditandatangani Rektor Rutgers The State University dalam kajian Clinical and Translational Science.

Magister Ilmu Farmasi telah terakreditasi B pada tahun 2014 oleh BAN PT dengan No. 430/SK/BAN-PT/Akred/M/XI/2014. Masa akreditasi ini berlaku hingga 01 November 2019. Rutgers The State University berada di urutan 123 dari seluruh universitas di dunia berdasarkan Times Higher Education (THE), merupakan universitas nomor delapan tertua di Amerika. Berdasarkan webometrics, Rutgers The State University berada pada urutan ke 38 di dunia dan urutan ke 33 untuk ranking universitas di Amerika

## SEMESTER 1

No.	Mata Kuliah	SKS
1.	Phylosophy of Science	2
2.	Research methodology	2
3.	Biostatistics	3
4.	Physicochemistry Analysis	2
5.	Molecular and Cellular Biology	2
<b>Sub Total</b>		<b>11</b>

## SEMESTER 2

No.	Mata Kuliah	SKS
1.	Pharmaceutical Dosage Development	2
2.	Pharmacokinetics	2
3.	Drug discovery and Development	2
4.	Critical Apraisal and Evidence Based Medicine	2
<b>Sub Total</b>		<b>8</b>

## SEMESTER 3

No.	Mata Kuliah	SKS
1.	Ethics and Regulation in Clinical Research	3
2.	Thesis	4
3.	Electives (minimum)	2
<b>Sub Total</b>		<b>9</b>

## SEMESTER 4

No.	Mata Kuliah	SKS
1.	Commercializing Innovations	3
2.	Funding for research	3
3.	Practical Aspects of Clinical Trial Design	3
4.	Thesis	4
<b>Sub Total</b>		<b>13</b>