

### **33. Fakultas :** Fakultas Farmasi

**Nama Program:** Program Doktor Farmasi (Program Internasional)

**Gelar yang Ditawarkan:** Gelar Doktor Farmasi

**Tingkatan Gelar:** 6 tahun

### **Peluang Karir setelah Wisuda**

Lulusan dapat mengejar karir berikut: -

1. Apoteker rumah sakit memiliki peran dalam pemilihan produk obat ke dalam rumah sakit, pengeluaran obat, memberikan nasihat kepada pasien tentang penggunaan obat, konseling pasien untuk setiap masalah yang berhubungan dengan obat, dan peracikan preparat obat untuk pasien individu.
2. Apoteker klinis berperan dalam pemilihan obat dan rejimen dosis, dan pemantauan efikasi dan keamanan obat secara tepat terhadap penyakit, usia, jenis kelamin, menghilangkan fungsi ginjal dan hati pasien, dan memberikan informasi obat kepada tim kesehatan dan pasien berdasarkan permintaan.
3. Apoteker masyarakat berperan dalam pelayanan primer yang meliputi menganalisis gejala dan memilih obat yang tepat untuk pengobatan, memantau penggunaan obat pada penyakit kronis, dan memberikan promosi kesehatan di masyarakat.
4. Apoteker keluarga berperan dalam merawat pasien di rumah sendiri, memverifikasi penggunaan dan penyimpanan obat, memantau efektivitas penggunaan obat pada penyakit kronis pasien yang terbaring di tempat tidur, dan merujuk kembali ke rumah sakit jika diperlukan, dan memberikan promosi kesehatan di masyarakat .
5. Apoteker rekanan penelitian klinis yang berperan dalam melakukan penelitian tentang efektivitas obat, efektivitas biaya, ketidakpatuhan penggunaan obat, atau kejadian efek samping obat, dll.
6. Apoteker akademik berperan dalam memberikan kuliah, atau menulis publikasi atau buku teks untuk memberikan pengetahuan terkini.
7. Apoteker penghubung ilmu kedokteran yang berperan dalam memberikan pengetahuan tentang pengobatan, dan informasi produk baru kepada pemberi resep dan tenaga profesional terkait.
8. Pekerjaan atau pemilik usaha mandiri seperti toko obat mandiri, rantai toko obat, usaha produk kesehatan, perusahaan riset klinis, perusahaan registrasi produk obat, perusahaan impor dan/atau ekspor obat/kosmetik/nutrasetikal, dll.

Catatan Penting: Sebagian besar profesi di atas mungkin memerlukan lisensi apotek. Hal ini membutuhkan ujian / aplikasi lisensi apotek untuk memenuhi kualifikasi tertentu yang ditentukan oleh asosiasi profesi nasional atau peraturan farmasi di masing-masing negara.

### **Hasil Pembelajaran Program (HPP)**

Di akhir Program, siswa yang berhasil akan dapat:

- HPP1 Melakukan pemilihan, pengeluaran, dan pemantauan obat dan produk kesehatan yang rasional untuk memastikan efikasi dan keamanan terapeutik individu yang sesuai dengan pedoman terapi dan standar profesional saat ini.
- HPP2 Merumuskan produk farmasi untuk pasien individu yang memenuhi standar farmasi.
- HPP3 Mengevaluasi sistem pengelolaan obat yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan nasional dan internasional.
- HPP4 Melakukan penelitian kefarmasian dengan kesimpulan hasil yang sesuai dengan etika penelitian dan praktik penelitian yang baik.

HPP5 Lakukan kerja kolaboratif sebagai keahlian obat yang sesuai di dalam dan di antara para profesional.