



## Profil S2 Kedokteran Hewan Universitas Udayana

Perkembangan pengetahuan dan teknologi yang semakin pesat dan semakin kompleksnya lalu lintas global tentunya memberikan dampak yang semakin menantang untuk dicermati. Disamping dampak positif, dampak negatif yang ditimbulkan diantaranya semakin luasnya ancaman penyakit asal hewan atau penyakit zoonosis termasuk zoonosis baru (*New emerging zoonosis*). Akhir akhir ini semakin banyak didengar adanya penyakit baru asal hewan ataupun bahan asal hewan yang sulit untuk ditanggulangi seperti Flu burung, Rabies, *E.coli* patogen, *Streptococcus suis*, dll. Universitas Udayana merespon tantangan global tersebut dengan mendirikan salah satu prodi unggulan yaitu S2 Kedokteran Hewan yang secara resmi didirikan dengan keluarnya SK Dikti No. 25/D/0/2010. Program studi ini berupaya memberikan jawaban terhadap permasalahan global tersebut terlebih lagi prodi serupa masih sangat terbatas di Indonesia. Prodi S2 Kedokteran Hewan Udayana diharapkan dapat menjadi prodi unggulan di Indonesia Bagian Timur dengan sebaran peminat utama mulai dari Bali, NTB, NTT, Maluku, Sulawesi, Kalimantan, dan Papua. Prodi S2 Kedokteran Hewan Unud berkomitmen menghasilkan lulusan yang profesional dengan kualitas unggul.



### Fasilitas dan Sumber Daya

Program Studi S2 Kedokteran Hewan Unud dilengkapi dengan ruang kuliah yang nyaman dan memadai, lokasi kampus yang mudah dijangkau serta fasilitas laboratorium yang memadai. Keunggulan sumberdaya manusia (Dosen pengajar) merupakan jaminan untuk terciptanya mutu lulusan yang berkualitas. Saat ini S2 Kedokteran Hewan Unud didukung oleh 30 dosen dengan kualifikasi doktor (luar dan dalam negeri) dengan 13 orang diantaranya bergelar akademik Profesor.



Kerjasama luar negeri serta riset dosen dengan berbagai sumber pendanaan (luar maupun dalam negeri) merupakan nilai lebih untuk menjamin keberhasilan studi mahasiswa.



## PROGRAM STUDI MAGISTER KEDOKTERAN HEWAN



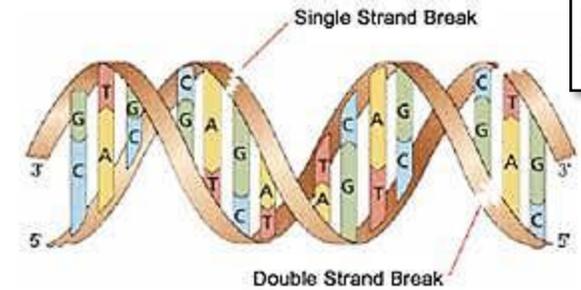
UNIVERSITAS UDAYANA

UNIVERSITAS UDAYANA



Sekretariat  
Program Studi Magister  
Kedokteran Hewan Gedung  
Pasca Sarjana Universitas  
Udayana

JL. PB. Sudirman Denpasar  
Bali 80232

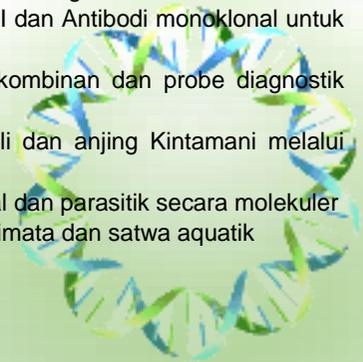


### Aktivitas Penelitian

Program S2 Kedokteran Hewan Unud mengembangkan riset yang terintegrasi mulai dari jenjang pendidikan S1, S2 dan S3 dengan jejaring riset Nasional dan Internasional.

Beberapa tema riset yang dikembangkan:

1. Pengembangan vaksin AI dan Antibodi monoklonal untuk deteksi rabies
2. Pengembangan DNA rekombinan dan probe diagnostik *E. coli* O157:H7
3. Analisis genetik sapi Bali dan anjing Kintamani melalui pendekatan molekuler
4. Analisis penyakit bakterial dan parasitik secara molekuler
5. Biodiversity satwa liar, primata dan satwa aquatik





## Pendaftaran Dan Persaratan

Melakukan pendaftaran awal dengan mengisi biodata dan alamat email yang aktif pada laman <https://e-registrasi.unud.ac.id>

Melakukan pembayaran biaya pendaftaran di Bank BNI dengan cara menyebutkan Nomer Pendaftaran yang dikirimkan lewat email pada saat pendaftaran awal.

Biaya pendaftaran Program Magister (S2) sebesar Rp. 700.000,-

Warga negara Indonesia yang memiliki ijazah Sarjana kedokteran Hewan dari Perguruan Tinggi (PT) Negeri, atau PT Swasta dan PT luar negeri yang telah terakreditasi oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi.

Warga negara asing yang memiliki ijazah dan memperoleh ijin belajar dari Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia dan mampu berbahasa Indonesia yang baik dan benar untuk mengikuti pendidikan pascasarjana.

Melakukan pembayaran biaya pendaftaran Salinan/fotocopy Ijazah dan Transkrip yang telah disahkan

Pas Photo dalam bentuk Softcopy dengan tipe file : ".jpg, resolusi maksimum 600 x 800 piksel dan maksimal ukuran file : 300 Kb.

Persyaratan-persyaratan administrasi akademik dan non akademik yang lebih lengkap dapat diunduh langsung melalui laman pendaftaran online : <https://e-registrasi.unud.ac.id>



Kampus berlokasi dipusat kota Denpasar, yaitu di Jalan PB Sudirman,

### Status Akreditasi

Program Magister Kedokteran Hewan Terakreditasi BAN-PT dengan Peringkat Akreditasi A Sesuai dengan keputusan BAN-PT NO. 3430/SK/BAN-PT/Akred/M/IX/2017 dan Telah Ber ISO 90001: 2008 dari URS



## Kalender Akademik

Setiap tahunnya, penerimaan mahasiswa baru dilakukan Pada bulan januari,

Perkuliahan semester ganjil dimulai pada bulan Agustus sampai Januari, sedang kanperkuliahan semester genap dilakukan mulai bulan Februari sampai Juni



## Kurikulum

Semester	Kompetensi dan Mata Kuliah		SKS	
I	Kompetensi Umum/lainnya	MK.Filsafat Ilmu	2	6
		MK .Metodelogi Penelitian	2	
		Scientific Writing	2	
I	Kompetensi Utama	MK Wajib Prodi :	2	4
		1. Patologi Lanjut 2. Imunologi Lanjut	2	
I	Kompetensi Pendukung	MK Pilihan Prodi	6	6
II	Kompetensi Utama	MK Wajib Prodi :	3	7
		1. Biologi Molckuler	2	
		2. Mekanisme Kejadian Penyakit	2	
II	Kompetensi Pendukung	3. Epidemiologi Veteriner	2	6
		MK Pilihan Prodi	6	
III dan IV	Tesis (Kompetensi Utama)	Seminar/Ujian Proposal	3	12
		Seminar Hasil Ujian Tesis	6	
Total Bebas SKS :			41	

