

 RISTEKDIKTI	STANDAR ISI PEMBELAJARAN PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN FKH UNIVERSITAS UDAYANA		
Kode:	Tanggal : 15 Maret 2018	Revisi: 1 (satu)	Halaman : 1 dari 16

**STANDAR ISI PEMBELAJARAN
PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS UDAYANA**

LAMPIRAN

- A. BAHAN KAJIAN DAN CAPAIAN PEMBELAJARAN BAHAN KAJIAN**
- B. PENGELOMPOKAN MATA KULIAH**
- C. PERSENTASE MATA KULIAH MUATAN NASIONAL DAN MUATAN LOKAL**
- D. JUMLAH SKS WAJIB DAN PILIHAN BEBAS**
- E. KEDALAMAM DAN KELUASAN MATA KULIAH**
- F. MAPPING MATA KULIAH PENGETAHUAN DENGAN MATA KULIAH KETERAPILAN**
- G. DISTRIBUSI MATA KULIAH PER SEMESTER**

Penanggung jawab			
Proses	Nama	Jabatan	Tanda tangan
1. Perumusan	Dr. Drh. I Nengah Wandia, MSi	TPPM	
2. Pemeriksaan	Prof. Dr. Drh. I Gusti Ayu Kencana, MP	Koprodi	
3. Persetujuan	Prof. Dr. Drh. I Gusti Ngurah Kade mahardika	Ketua Senat	
4. Penetapan	Dr. Drh. I Nengah Kerta Besung, MSI	Dekan	
5. Pengendalian	Dr. Drh. I Nengah Wandia, MSi	Ketua UPMF	

VISI DAN MISI PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN FKH UNIVERSITAS UDAYANA

Visi Prodi Sarjana Kedokteran Hewan FKH Universitas Udayana:

Menjadi Prodi Kedokteran Hewan yang mampu menghasilkan lulusan yang berkemampuan profesional di bidang kedokteran hewan dilandasi etika dan budaya.

Misi Prodi Sarjana Kedokteran Hewan FKH Universitas Udayana:

1. Menyelenggarakan pendidikan akademik dan profesi kedokteran hewan yang bermutu.
2. Menyelenggarakan penelitian yang inovatif dan berkualitas tinggi dalam bidang kedokteran hewan untuk menunjang pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, pendidikan, dan pengabdian kepada masyarakat.
3. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat dalam ilmu dan profesi kedokteran hewan yang bermuara pada kesejahteraan masyarakat.
4. Menjalin kerjasama yang saling menguntungkan dengan pihak terkait baik dalam dan luar negeri untuk peningkatan ilmu pengetahuan dan teknologi, pendidikan dan pengabdian kepada masyarakat.
5. Mengembangkan dan menerapkan manajemen terbuka berbasis teknologi informasi dan mempunyai tata kelola yang baik.

Tujuan Prodi Sarjana Kedokteran Hewan FKH Universitas Udayana:

1. Menghasilkan lulusan sarjana kedokteran hewan dan dokter hewan bermutu yang memiliki kompetensi tinggi dalam penguasaan Ilmu Pengetahuan (Science), Teknologi dan Seni (Ipteks).
2. Meningkatkan jumlah dan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan perkembangan Ipteks untuk kepentingan masyarakat, bangsa dan dunia.
3. Mewujudkan kehidupan masyarakat akademis yang kondusif, berkualitas, mandiri, dan berjiwa kewirausahaan melalui sistem manajemen pendidikan yang bermutu, transparan, akuntabel, dan demokratis.
4. Menjalin kerjasama diberbagai bidang untuk meningkatkan mutu Tri Dharma Perguruan Tinggi.

A. BAHAN KAJIAN DAN CAPAIAN PEMBELAJARAN BAHAN KAJIAN PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN, FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN, UNIVERSITAS UDAYANA

No.	Bidang Keilmuan	Capaian Pembelajaran Bahan Kajian
1	Agama	Setelah menyelesaikan kuliah ini, mahasiswa mampu mengimplementasikan konsep keimanan, keagamaan dan moral serta mempraktekkannya ke dalam disiplin ilmu teknologi kedokteran hewan.
2	Pancasila dan kewarganegaraan	Setelah menyelesaikan kuliah ini, mahasiswa mampu mengimplementasikan sila-sila pancasila dalam kehidupan berbangsa dan bernegara sesuai disiplin ilmu/bidang kedokteran hewan.
3	Bahasa Indonesia	Setelah menyelesaikan kuliah ini, mahasiswa mampu mengimplementasikan penggunaan bahasa Indonesia yang baik dan benar untuk dapat berkomunikasi secara lisan dan tulisan.

4	Anatomi Veteriner	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa dapat menjelaskan dan mengidentifikasi struktur anatomi dan topografi organ dan sistem tubuh hewan secara sistematis terkait fungsi dan kepentingan klinisnya.
5	Histologi Veteriner	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan dan mengidentifikasi struktur sel dan jaringan dasar tubuh hewan secara sistematis terkait fungsi dan kepentingan klinisnya.
6	Fisiologi Veteriner	Setelah menyelesaikan kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan dan menunjukkan proses dan fungsi tubuh hewan secara integratif dan menyeluruh menggunakan konsep dan prinsip-prinsip fisiologis.
7	Farmakologi Veteriner	Setelah menyelesaikan kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan berbagai obat berdasarkan golongan, struktur kimia, farmakokinetik, farmakodinamik, sefek samping, indikasi, dan kontra indikasi serta interaksi obat.
8	Biokimia	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan struktur, fungsi dan metabolisme biomolekul yang terkait bidang kedokteran hewan.

9	Embriologi	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan embriogenesis, organogenesis, dan faktor-faktor yang mempengaruhinya.
10	Genetika	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan konsep dasar genetika, pola pewarisan sifat, faktor yang mempengaruhi dan pemanfaatannya dalam penyakit hewan, termasuk dalam konsep pemuliaan hewan melalui perbaikan mutu genetik hewan.

11	Ilmu Peternakan	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan karakteristik biologis berbagai jenis ternak, produksi ternak (pembibitan, pemeliharaan, pemberian pakan, perkandungan, reproduksi dan produksi, kesehatan dan pemasaran) dan pengelolaan lingkungan terkait peternakan.
12	Statistik	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan konsep biostatistika dan menerapkannya di bidang kedokteran hewan.
13	Mikrobiologi	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan struktur, morfologi, sifat, metabolisme, dari mikroorganisme (bakteri, cendawan dan virus) dan peranannya sebagai agen penyakit serta teknik identifikasinya.
14	Parasitologi	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan struktur, morfologi, sifat, dan bioekologi berbagai jenis endoparasit dan ektoparasit termasuk teknik identifikasinya serta peranannya sebagai agen penyakit, pengganggu dan vektor penyakit.
15	Penyakit parasitik	Setelah menyelesaikan matakuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan etiologi, patogenesis, tanda penyakit, diagnosis, epidemiologis, pencegahan dan pemberantasan penyakit parasitik.
16	Imunologi	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan mekanisme sistem kekebalan tubuh dan ganggunya, vaksin dan sera, serta teknik uji serologis.

17	Penyakit Infeksius	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan tentang etiologi, patogenesis , tanda penyakit, diagnosis, epidemiologi, pencegahan dan pemberantasan penyakit infeksius asal bakteri, cendawan dan virus.
----	--------------------	--

18	Patologi Veteriner	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu menjelaskan jenis dan tahapan perubahan jaringan secara makroskopis dan mikroskopis, patogenesis akibat agen infeksius dan noninfeksius.
19	Epidemiologi dan Ekonomi Veteriner	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan konsep serta teknik epidemiologi dalam upaya investigasi, pencegahan, pengendalian, dan pemberantasan penyakit.
20	Kesehatan Masyarakat Veteriner	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan konsep kesehatan masyarakat veteriner, biosecuriti, <i>one health</i> dan mampu melaksanakan komunikasi kepada masyarakat.
21	Zoonosis	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan agen penyebab, epidemiologi, faktor risiko kemunculan, cara pencegahan, dan pengendalian zoonosis serta melaksanakan komunikasi kepada masyarakat.
22	Higiene Makanan	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan keamanan dan mutu produk hewan dan dampaknya terhadap kesehatan konsumen serta prinsip kesejahteraan hewan di rumah potong hewan serta melaksanakan komunikasi kepada masyarakat.
23	Legislasi	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan perilaku, tindakan, dan kebijakan yang etikal dan legal dalam penyelenggaraan kesehatan hewan menurut norma dan peraturan perundangan yang berlaku.
24	Ilmu Pakan dan Nutrisi/Dietatik Veteriner	Setelah mengikuti mata kuliah ini mahasiswa mampu menyusun formula ransum.
25	Fisiologi dan Teknologi Reproduksi	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan fungsi fisiologis, status reproduksi dan koordinasi integral organ reproduksi jantan dan betina dan aplikasi teknologi reproduksi untuk pengembangan dan pemuliaan hewan.

26	Diagnostik Klinik	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan tata cara pemeriksaan fisik hewan berdasarkan sistem organ dan penggunaan alat bantu pemeriksaan
27	Ilmu Penyakit dalam	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan tata cara diagnosis penyakit pada sistem organ berikut pengobatannya pada hewan.
28	Ilmu Bedah	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan tata cara dan teknik bedah sistem organ tubuh serta bedah kosmetik pada hewan.
29	Radiologi	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan jenis, tata cara dan prinsip umum penggunaan alat diagnostik pencitraan/ <i>diagnostic imaging</i> , posisi obyek, pemanfaatan media kontras dan pembacaan/interpretasi hasil pencitraan.
30	Patologi Klinik	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan tata cara pemeriksaan patologi klinik dan menghubungkan perubahan yang terjadi dengan patogenesis penyakit sebagai pendukung penegakan diagnosis.
31	Kebidanan dan Kemajiran	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan proses kebuntingan, kelahiran, tata cara diagnosa kebuntingan dan gangguan reproduksi.
32	Metodologi penelitian dan karya ilmiah	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan falsafah ilmiah serta membuat dan mempresentasikan karya ilmiah.
33	Etika veteriner	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menerapkan perilaku, tindakan, dan kebijakan yang sesuai kode etik, norma dan aturan yang berlaku dalam penyelenggaraan IPTEKS kedokteran hewan.
34	Penghayatan profesi veteriner	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan sejarah perkembangan dan ruang lingkup tugas profesi kedokteran hewan, serta peranannya dalam masyarakat.

35	Kewirausahaan	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan pengetahuan praktis tentang usaha di bidang veteriner dan menghasilkan perencanaan usaha.
36	Kesejahteraan Hewan hewan	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu: 1. Menjelaskan konsep-konsep kesejahteraan hewan termasuk prinsip 5 kebebasan (five freedoms) dan 3 R (Repacement, Reduction, Refinement), serta mengkomunikasikan kepada berbagai pemangku kepentingan. 2. Mengidentifikasi berbagai masalah kesejaheraan hewan diberbagai aktivitas pemanfaatan hewan, misalnya peternakan, rumah sakit/klinik hewan, kebun binatang.
37	Bahan kajian khusus sesuai keunggulan prodi atau muatan lokal	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan pengetahuan dan keterampilan praktis sesuai bidang keunggulan prodi
38	Bahan kajian khusus sesuai pilihan peminatan/muatan lokal	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu menjelaskan pengetahuan dan keterampilan praktis sesuai dengan bidang pilihan peminatan.
39	Tugas Akhir	Setelah menyelesaikan mata kuliah ini mahasiswa mampu mengkonsepkan proposal kegiatan Ilmiah, melaksanakan kegiatan ilmiah, dan mempresentasikannya dalam bentuk lisan maupun tulisan.

B. PENGELOMPOKAN MATAKULIAH PADA KURIKULUM PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN, FKH UNUD

KELOMPOK MATA KULIAH	Muatan Mata Kuliah		
	Nasional/Inti Keilmuan PS	Lokal	
		IPTEK Pendukung	IPTEKS pelengkap
1. Sikap (MKS)	40% - 80% (77.40%)	20% - 40% (22.60%)	0% - 30% (0%)
1. Pengetahuan (MKP)			
3. Keterampilan Khusus (MKKK)			
4. Keterampilan Umum (MKKU)			

MKS= Mata Kuliah Sikap; MKP = Mata Kuliah Pengetahuan; MKKK=Mata Kuliah Keterampilan Khusus; MKKU=Mata Kuliah Keterampilan Umum

C. PERSENTASE MATA KULIAH DALAM MUATAN NASIONAL DAN MUATAN LOKAL

KELOMPOK MATA KULIAH	Jumlah SKS			
	Muatan Nasional	Muatan Lokal	TOTAL	%
	Inti Keilmuan PS	Pendukung		
1. SIKAP (MKS)	8	2	10	6,85
2. PENGETAHUAN (MKP)	72	7-17	79-89	54,11 -60,96
3. KETERAMPILAN KHUSUS (MKKK)	27	10-20	37-47	25,34 -32,19
4. KETERAMPILAN UMUM (MKKU)	6	4	10	6,85
Total sks	113	33	146	100
Persentase	77,40	22,6	100	100

D. JUMLAH SKS WAJIB DAN PILIHAN BEBAS UNTUK SARJANA

SKS WAJIB DAN PILIHAN	JUMLAH SKS		
	Muatan Nas	Muatan Lokal	TOTAL
	Inti Keilmuan PS	IPTEKS pendukung	
SKS wajib	113	23	136
SKS Pilihan Bebas		10	10
Jumlah SKS wajib dan pilihan bebas	113	33	146
Proporsi Muatan Nasional dan muatan lokal (%)	77,40	22.60	100

**E. KEDALAMAM DAN KELUASAN MATA KULIAH PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN,
FKH UNUD**

No	Mata Kuliah	Beban/Kedalamam		Jumlah (sks)	Proporsi (%)
		Mauatan Nas (sks)	Muatan Lokal (sks)		
I	Mata Kuliah Sikap				
	1. Pendidikan Agama	2	0	2	
	2. Pendidikan Pancasila	2	0	2	
	3. Kewarganegaraan	2	0	2	
	4. Ilmu Budaya Dasar	0	2	2	
	5. Etika Veteriner	1	0	1	
	6. Penghayatan Profesi	1	0	1	
II	Mata Kuliah Pengetahuan				
	7. Bahasa Indonesia	2	0	2	
	8. Bahasa Inggris	0	2	2	
	9. Biosains Veteriner	0	3	3	
	10. Biokimia Veteriner I	2	0	2	
	11. Biokimia Veteriner II	2	0	2	
	Sub total 6 mata kuliah	8 (5.48%)	2 (1.37%)	10	6,85

KEDALAMAM DAN KELUASAN MATA KULIAH PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN, FKH UNUD (lanjutan)

No	Mata Kuliah	Beban/Kedalamam		Jumlah (sks)	Proporsi (%)
		Muatan Nas (sks)	Muatan lokal (sks)		
12.	Biostatistika	2	0	2	
13.	Anatom Veteriner I	3	0	3	
14.	Anatom Veteriner II	3	0	3	
15.	Anatom Topografi	2	0	2	
16.	Histologi Veteriner I	2	0	2	
17.	Histologi Veteriner II	2	0	2	
18.	Fisiologi Veteriner I	2	0	2	
19.	Fisiologi Veteriner II	2	0	2	
20.	Genetika Veteriner	1	0	1	
21.	Ilmu Peternakan	2	0	2	
22.	Ilmu Pakan & Nutrisi Hewan	3	0	3	
23.	Bakteriologi & Mikologi	3	0	3	
24.	Virologi	3	0	3	
25.	Parasitologi Veteriner	3	0	3	
26.	Imunologi Veteriner	2	0	2	
27.	Patologi Veteriner Umum	3	0	3	
28.	Embriologi Veteriner	2	0	2	
29.	Farmakologi Veteriner I	2	0	2	
30.	Farmakologi Veteriner II	2	0	2	
31.	Toksikologi Veteriner	2	0	2	
32.	Patologi Klinik Veteriner	2	0	2	
33.	Kesmavet I	1	0	1	
34.	Epidemiologi & Ekonomi Vet	2	0	2	
35.	Fisiologi & Teknologi Reproduksi	3	0	3	
36.	Bedah Vet Umum	3	0	3	
37.	Radiologi Veteriner	3	0	3	
38.	Diagnosis Klinik Vet	3	0	3	
39.	Legislasi veteriner	1	0	1	
40.	Kesrawan	2	0	2	
41.	Dasar-Dasar Komunikasi & Pengembangan Masyarakat Veteriner	0	2	2	
Sub total 34 mata kuliah		72 (49,32)	7 (4,79)	79	54,11

KEDALAMAM DAN KELUASAN MATA KULIAH PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN, FKH UNUD (lanjutan)

No	Mata Kuliah	Beban/Kedalamam		Jumlah (sks)	Proporsi (%)
		Muatan Nas (sks)	Muatan lokal (sks)		
III	Mata kuliah Keterampilan khusus				
	42. Penyakit Bakteri dan Jamur	2	0	2	
	43. Penyakit viral	2	0	2	

	44. Penyakit Parasitik Veteriner	3	0	3	
	45. Kesmavet II (Higiene Makanan)	3	0	3	
	46. Zoonosis	2	0	2	
	47. Bedah Vet Khusus	3	0	3	
	48. Penyakit Dalam Vet. I	2	0	2	
	49. Penyakit Dalam Vet. II	2	0	2	
	50. Ilmu Kebidanan dan Kemajiran	3	0	3	
	51. Patologi Vet. Sistemik I	3	0	3	
	52. Patologi Sistemik II	0	2	2	
	53. Farmasi Veteriner	2	0	2	
	54. Manajemen & Kesehatan Sapi Bali	0	2	2	
	55. Manajemen & Kesehatan Babi	0	2	2	
	56. Manajemen & Kesehatan Anjing Kintamni	0	2	2	
	57. Manajemen dan Kesehatan Satwa Aquatik	0	2	2	
	Sub total 17 mata kuliah	27 (18,49)	10 (6.85)	37	25,34
IV	Mata Kuliah Keterampilan Umum				
	58. Metodologi Penelitian dan karya Ilmiah	1	0	1	
	59. Kewirausahaan	1	0	1	
	60. KKN	0	3	3	
	61. Seminar		1	1	
	62. Skripsi	4	0	4	
	Sub total 5 mata kuliah	6 (4,11)	4 (2,74)	10	6,85
	Total	113 (77,40)	23 (15,75)	136	93,15

KEDALAMAM DAN KELUASAN MATA KULIAH PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN, FKH UNUD (lanjutan)

No	Mata Kuliah	Beban/Kedalamam		Jumlah (skls)	Proporsi (%)
		Muatan Nas (skls)	Muatan lokal (skls)		
V	+PILIHAN / ELEKTIF				
	63. Manajemen & Penyakit Hewan Lab**	0	2	2	
	64. Manajemem & Penyakit Satwa Primata**	0	2	2	
	65. Penyakit Unggas**	0	2	2	
	66. Ilmu Kesehatan Lingkungan**	0	2	2	
	67. Ilmu Pakan Ternak Lanjutan**	0	2	2	
	68. Teknologi Reproduksi Lanjutan**	0	2	2	
	69. Biologi Molekuler*	0	2	2	
	70. Pengelolaan Satwa Liar**	0	2	2	

71. Pengantar Gizi Klinis*	0	2	2	
72. Bioantioksidan*	0	2	2	
73. Penyakit Metabolisme**	0	2	2	
74. Patobiologi Molekular*	0	2	2	
75. Pengantar ilmu kedokteran Hewan Tradisional*	0	2	2	
76. Emergensi Veteriner**	0	2	2	
77. Dermatologi Veteriner**	0	2	2	
78. Pemilihan Alat Diagnostik Klinik Veteriner**	0	2	2	
79. HCCP**	0	2	2	
Sub total mata kuliah 5 dari 17	0 (0,00)	10 (6,85)	10 (6,85)	6,85
Total general 67	113 (77.40)	33 (22.60)	146	100

*) MKP = mata kuliah Pengetahuan

**) MKKK= mata kuliah keterampilan khusus

Maping Mata Kuliah Pengetahuan dengan Mata Kuliah Keterampilan

No	Pengetahuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
		Bio Indonesia	Bios Ingris	Biosomo Veteriner	Biokimia Veteriner I	Biostatistika	Anatomi Veteriner I	Anatomi Veteriner II	Anatomi Veteriner III	Anatomi Fotografi	Histologi Veteriner I	Histologi Veteriner II	Fisiologi Veteriner I	Fisiologi Veteriner II	Ginekika Veteriner	Ilmu Pekarisan	Ilmu Pakan & Kursus i Hewan	Bakteriologi & Mikrobiologi	Virologi	Parasitologi Veteriner	Imunologi Veteriner	Patologi Veteriner Umum	Embriologi Veteriner	farmakologi Veteriner I	Farmakologi Veteriner II	Toksikologi Veteriner	Patologi Klinik Veteriner	Kesanevi I	Epidemiologi & Ekonomi Vet	Reproduksi	Budah Vet Umum	Radioologi Veteriner	Diagnosis Klinik Vet	Analisis veteriner	Kerawakan Dasar-Dasar Komunikasi & Pengembangan Masyarakat Veteriner	Biolog Molekul	Pengantar Gizi Klinis*	Bantukukan*	Patolog Molekular*	Pengantar Ilmu Kadokteran Hewan Tradisional*	
Mata Kuliah Keterampilan Khusus																																									
1	Penyakit Bakteri dan Jamur																																								
2	Penyakit viral																																								
3	Penyakit Parasitik Veteriner																																								
4	Kesmavet II (Higiene Makanan)																																								
5	Zoonosis																																								
6	Bedah Vet Khusus																																								
7	Penyakit Dalam Vet. I																																								
8	Penyakit Dalam Vet. II																																								
9	Ilmu Kedidanan dan Kemajiran																																								
10	Patologi Vet. Sistemik I																																								
11	Patologi Sistemik II																																								
12	Farmasi Veteriner																																								
13	Manajemen & Kesehatan Sapi Bali																																								
14	Manajemen & Kesehatan Babi																																								
15	Manajemen & Kesehatan Anjing Kintamni																																								
16	Manajemen dan Kesehatan Satwa Aquatik																																								
17	Manajemen & Penyakit Hewan Lab**																																								
18	Manajemen & Penyakit Satwa Primata**																																								
19	Penyakit Unggas**																																								
20	Ilmu Kesehatan Lingkungan**																																								
21	Ilmu Pakan Ternak Lanjutan**																																								
22	Teknologi Reproduksi Lanjutan **																																								
23	Pengelolaan Satwa Liar**																																								
24	Penyakit Metabolisme**																																								
25	Emergenpsi Veteriner**																																								
26	Dermatologi Veteriner**																																								
27	Pemilihan Alat Diagnostik Veteriner**																																								
28	HCCP**																																								
Mata Kuliah Keterampilan Umum																																									
29	Metodologi Penelitian dan karya ilmiah																																								
30	Kewirausahaan																																								
31	KKN																																								
32	Seminar																																								
33	Skripsi																																								

F. MAPPING MATA KULIAH PENGETAHUAN DENGAN MATA KULIAH KETERAPILAN PRODI SARJANA KEDOKTERAN HEWAN FKH UNUD

G. DISTRIBUSI MATA KULIAH SERTA CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN YANG DIBEBANKAN PER SEMESTAR

SEMESTER I							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Muan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Kewarganegaraan	KHP 103	2/0/2	MKS	Nas	NA	A1-10
2	Ilmu Budaya Dasar	KHP 106	2/0/2	MKS	Lokal	NA	A1-10
3	Biokimia Vet. I	KHI 108	1/3/2	MKP	Nas	NA	B1
4	Anatomi Vet. I	KHI 110	2/3/3	MKP	Nas	NA	B1
5	Biosains Veteriner	KHI 107	2/3/3	MKP	lokal	NA	B1
6	Penghayatan Profesi Veteriner	KHM 161	1/0/1	MKKK	Nas	NA	A9,

7	Fisiologi Vet. I	KHI 116	1/3/2	MKP	Nas	NA	B1
8	Bahasa Indonesia	KHP 104	2/0/2	MKKU	Nas	NA	C15, C17, D2
9	Histologi Vet. I	KHI 114	1/3/2	MKP	Nas	NA	B1
JUMLAH			19				

SEMESTER II							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Mutan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Agama Hindu Agama Buda Agama Islam Agama Kristen Agama Katholik Agama Kong Hu Cu	KHP 101A KHP 101B KHP 101C KHP 101D KHP 101E KHP 101F	2/0/2	MKS	Nas	NA	A1-10
2	Dasar-dasar Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat Veteriner	KHM 138	2/0/2	MKKK	Lokal	NA	A9-13, B5, B11, C16-17
3	Pancasila	KHP 103	2/0/2	MKS	Nas	NA	A1-9
4	Biokimia Veteriner II	KHI 109	1/3/2	MKP	Nas	KHI 108	B1
5	Fisiologi Veteriner II	KHI 117	1/3/2	MKP	Nas	KHI 111	B1
6	Anatomji Veteriner II	KHI 112	2/3/3	MKP	Nas	NA	B1
7	Histologi Veteriner II	KHI 115	1/3/2	MKP	Nas	KHI 113	B1
8	Genetika Veteriner	KHI 118	1/0/1	MKP	Nas	NA	B1
9	Ilmu Peternakan	KHI 119	2/0/2	MKP	Nas	NA	B12-13
JUMLAH			18				

SEMESTER III							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Mutan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Embriologi Veteriner	KHI 226	1/3/2	MKP	Nas	NA	B1
2	Ilmu Pakan Dan Nutrisi Hewan	KHI 220	2/3/3	MKP	Nas	NA	B7
3	Anatomi Topografi Vet.	KHI 213	1/3/2	MKP	Nas	NA	B1
4	Farmakologi Vet. I	KHI 227	1/3/2	MKP	Nas	NA	B6
5	Bahasa Inggris	KHP 205	2/0/2	MKKU	Lokal	NA	C15, C17, D2
6	Bakteriologi dan Mikologi	KHI 221	2/3/3	MKP	Nas	NA	B1
7	Kewirausahaan	KHS 256	1/0/1	MKKU	Lokal	NA	B11, D4-D5
8	Parasitologi Vet	KHI 223	2/3/3	MKP	Nas	NA	B1
9	Imunologi Veteriner	KHI 224	2/0/2	MKP	Nas	NA	B1
JUMLAH			20				

SEMESTER IV

NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Muatan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Patologi Veteriner Umum	KHI 225	2/3/3	MKP	Nas	KHI 114	B1, B4
2	Penyakit Parasiter Veteriner	KHI 232	2/3/3	MKKK	Nas	KHI 227	B1, B4, C2
3	Ilmu Penyakit Bakteri dan jamur	KHI 230	2/0/2	MKKK	Nas	KHI 224	B1, B4, C2
4	Diagnosis Klinik Vet.	KHK 239	2/3/3	MKKK	Nas	KHI 227, 224	B4, C1-2
5	Toksikologi Vet.	KHI 229	1/3/2	MKP	Nas	KHI 119	B6
6	Kesrawan	KHM 262	1/3/2	MKKK	Nas	NA	B2, C13
7	Virologi Veteriner	KHI 222	2/3/3	MKP	Nas	KHI 236	B1
8	Farmakologi Veteriner II	KHI 228	1/3/2	MKP	Nas	KHI 119	B6
JUMLAH			20				

SEMESTER V							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Muatan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Kesmavet I	KHK 334	1/0/1	MKKK	Nas	KHI 224, 225,232	B8-9, C3, C9
2	Penyakit Dalam Vet. I	KHK 342	2/0/2	MKKK	Nas	KHK 234	B1, B4, C1-2, C11, C16
3	Ilmu Penyakit viral	KHI 331	2/0/2	MKKK	Nas	KHI 225	C1-C2, C10
4	Biostatistika	KHI 310	1/3/2	MKP	Nas		B3
5	Patologi Sistemik Vet I	KHK 345	2/3/3	MKKK	Nas	KHI 228	B1, B4, C6
6	Manajemen dan Kesehatan Sapi Bali	KHK 348	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B12-13, C13
7	Patologi Klinik Vet.	KHI 333	1/3/2	MKP	Nas	KHI 105,112	B4
8	Manajemen dan Kesehatan satwa akuatik	KHK 352	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B12, C13
9	Manajemen dan Kesehatan anjing kintamani	KHK 351	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B13, C13
10	Elektif 1	KHE	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B12, C14
JUMLAH			20				

SEMESTER VI							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Muatan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	Zoonosis	KHK 336	2/0/2	MKKK	Lokal	KHI 231, 232, 333	B9, C3,
2	Ilmu Penyakit Dalam Vet II	KHK 343	2/0/2	MKKK	Nas	KHK 339	B1, B4, C1-2, C11, C16
3	Bedah Veteriner Umum	KHK 340	2/3/3	MKP	Nas	KHI 208, 220, 221	B1
4	Fisiologi dan teknologi Reproduksi	KHK 338	2/3/3	MKKK	Nas	KHI 112	B1, B10, C4, C7
5	Patologi Sistemik Veteriner II	KHK 346	2/0/2	MKKK	Lokal	KHK 329	B1, B4, C6
6	Metodologi Penelitian dan Karya Ilmiah	KHS 357	1/0/1	MKKU	Lokal	KHI 340	B3, C15, D1-9
7	Kesmavet II	KHK 335	2/3/3	MKKK	Nas	KHK 335	B8-9, C3, C9
8	Elektif 2	KHE	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B12, C14
9	Elektif 3	KHE	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B12, C14
JUMLAH			20				

SEMESTER VII							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Kur Nas/ M Lokal	Prasyarat	CP
1	Epidemilogi dan ekonomi Vet.	KHK 437	1/3/2	MKKK	Nas	KHI 231, 232,333, 340	B5, B9, B11, C3, C10, C17
2	Kebidanan dan Kemajiran	KHK 444	2/3/3	MKKK	Nas	KHK 336	B1, B10, C4, C7
3	Bedah Veteriner Khusus	KHK 441	2/3/3	MKKK	Nas	KHK 345	B1, C1, C4, C6-8, C10-11
4	Etika Veteriner	KHM 460	1/0/1	MKKU	Nas	NA	A11-A13, C16, C17, D5,6
5	Legislasi Veteriner	KHM 459	1/0/1	MKKU	Nas	NA	A11-A13, B5, C16, C17, D5,6
6	Radiologi Veteriner	KHK 450	2/3/3	MKKK	Lokal	KHI 208	B4, C6-8
7	Farmasi Veteriner	KHK 447	1/3/2	MKKK	Nas	KHI 119	B1, B6, C12
8	Manajemen dan Kesehatan Babi	KHK 249	1/3/2	MKKK	Lokal	NA	B13, C13
9	Elektif 4	KHE	1/3/2	MKKK	Lokal		B12, C14
10	Elektif 5	KHE	1/3/2	MKKK	Lokal		B12, C14
JUMLAH			21				

SEMESTER VIII							
NO	MATA KULIAH	KODE	K/PR/SKS	Klp MK	Muatan Nas/Lokal	Prasyarat	CP
1	KKN	KHM 463	3	MKKU	Lokal	Sudah memiliki Minimal 100 SKS	A1-10, D4-8
2	Seminar	KHS 454	1	MKKU	Lokal	Telah mengikuti 10 x seminar skripsi	A9-13, B3, C15, D1-9
3	Skripsi	KHS 453	4	MKKU	Nas	Sudah memiliki 142 SKS	A9-13, B3, C15, D1-9
JUMLAH			8				