



KURIKULUM BERBASIS KERANGKA KUALIFIKASI NASIONAL INDONESIA (KKNI)

PROGRAM STUDI PETERNAKAN

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GRAHA NUSANTARA PADANGSIDIMPUAN

SEMESTER I

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	UNV1012	Pancasila	2	√	√	-	-	MKDU	2	-	-
2	UNV1022	Agama Islam	2	√	√	-	-	MKDU	2	-	-
3	UNV1032	Agama Kristen	2	√	√	-	-	MKDU	2	-	-
4	UNV1042	Bahasa Indonesia	2	√	√	√	-	MKDU	2	-	-
5	UNV1052	Bahasa Inggris	2	√	√	√	√	MKDU	2	-	-
6	UNV1062	Kewirausahaan	2	√	√	√	√	MKDU	2	-	-
7	UNV1072	Kepemimpinan	2	√	√	√	-	MKDU	2	-	-
8	PTR1212	Matematika	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
9	PTR1222	Kimia	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
10	PTR1821	Praktikum Kimia	1	√	√	√	-	MKDK	-	1	-
11	PTR1232	Biologi	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
12	PTR1831	Praktikum Biologi	1	√	√	√	-	MKDK	-	1	-
13	PTR1242	Fisika	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
14	PTR1841	Praktikum Fisika	1	√	√	√	-	MKDK	-	1	-
Total			23								

SEMESTER II

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	UNV 2012	Kewarganegaraan	2	√	√	-	-	MKDU	2	-	-
2	FAK2112	Pengantar Ilmu Pertanian dan Peternakan	2	√	√	-	-	MKF	2	-	-
3	FAK2122	Pengantar Sosial Ekonomi Pertanian	2	√	√	-	-	MKF	2	-	-
4	FAK2132	Pengantar Teknologi Pertanian	2	√	√	-	-	MKF	2	-	-
5	PTR2212	Statistika	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
6	PTR2222	Biokimia	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
7	PTR2821	Prak. Biokimia	1	√	√	-	√	MKDK	-	1	-
8	PTR2232	Dasar Produksi Ternak	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
9	PTR2831	Prak. Dasar Produksi Ternak	1	√	√	√	√	MKDK	-	1	-
10	PTR2242	Ilmu Nutrisi Ternak	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
11	PTR2841	Prak. Ilmu Nutrisi Ternak	1	√	√	√	√	MKDK	-	1	-
12	PTR2252	Genetika Dasar	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
13	PTR2262	Tataniaga Peternakan	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
Total			23								

SEMESTER III

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR3212	Dasar-Dasar Manajemen	2	√	√	-	√	MKDK	2	-	-
2	PTR3222	Dasar Ilmu Tanah	2	√	√	-	√	MKDK	2	-	-
3	PTR3921	Prak. Dasar Ilmu Tanah	1	√	√	√	√	MKDK	-	-	1
4	PTR3232	Dasar Agronomi	2	√	√	-	√	MKDK	2	-	-
5	PTR3931	Prak. Dasar Agronomi	1	√	√	√	√	MKDK	-	-	1
6	PTR3242	Dasar Perlindungan Tanaman	2	√	√	-	√	MKDK	2	-	-
7	PTR3941	Prak. Dasar Perlindungan Tanaman	1	√	√	√	√	MKDK	-	-	1
8	PTR3851	Aplikasi Komputer Bidang Peternakan	1	√	√	√	√	MKDK	-	1	-



**SEMESTER VI**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR6212	Komunikasi dan Penyuluhan Peternakan	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
2	PTR6911	Prak. Komunikasi dan Penyuluhan Peternakan	1	√	√	-	√	MKDK	-	-	1
3	PTR6222	Budidaya Ternak Ruminansia	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
4	PTR6921	Prak. Budidaya Ternak Ruminansia	1	√	√	-	√	MKDK	-	-	1
5	PTR6231	Budidaya Ternak Unggas	2	√	√	√	√	MKDK	2	-	-
6	PTR6931	Prak. Budidaya Ternak Unggas	1	√	√	√	√	MKDK	-	-	1
7	PTR6242	Ilmu Kesehatan Ternak	2	√	√	√	-	MKDK	2	-	-
8	PTR6941	Prak. Ilmu Kesehatan Ternak	1	√	√	-	√	MKDK	-	-	1
9	PTR6951	Fieldtrip	1		√	√	√	MKDK	-	-	1
		Mata Kuliah Pemusatan	6					MKBS			
Total			19								

**SEMESTER VII**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR7913	Praktek Kerja Lapangan	3	√	√	√	√	MKDK	-	-	3
2	PTR7222	Hukum Agraria dan Ketenagakerjaan	2	√	√	-	-	MKDK	2	-	-
3	PTR7232	Bangunan dan Peralatan Peternakan	2	√	√	-	√	MKDK	2	-	-
4	PTR7921	Prak. Bangunan dan Peralatan Peternakan	1	√	√	√	√	MKDK	-	-	1
		Mata Kuliah Pemusatan	4					MKBS			
Total			12								

**SEMESTER VIII**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	UNV8013	KKL	3	√	√	√	√	MKU	-	-	3
2	PTR8211	Seminar Proposal	1	√	√	√	√	MKDK	1	-	-
3	PTR8221	Seminar Hasil	1	√	√	√	√	MKDK	1	-	-
4	PTR8234	Skripsi	4	√	√	√	√	MKDK	4	-	-
Total			9								
<b>TOTAL SKS</b>			<b>150</b>								

**MATA KULIAH PEMUSATAN SEMESTER VI****ILMU PRODUKSI TERNAK (IPT)**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR6312	Manajemen Produksi Ternak	2	√	√	√	-	MKBS	2	-	-
2	PTR6311	Prak. Manajemen Produksi Ternak	1	√	√	√	√	MKBS	-	-	1
3	PTR6322	Teknologi Pengolahan Hasil Ikutan Ternak	2	√	√	-	√	MKBS	2	-	-
4	PTR6321	Prak. Teknologi Pengolahan Hasil Ikutan Ternak	1	√	√	√	√	MKBS	-	-	1
Total			6								

**ILMU NUTRISI TERNAK (INT)**

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR6412	Fisiologi Pencernaan Ruminansia	2	√	√	√	-	MKBS	2	-	-

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
2	PTR6411	Prak. Fisiologi Pencernaan Ruminansia	1	√	√	√	√	MKBS	-	1	-
3	PTR6422	Ilmu Nutrisi Ternak Unggas	2	√	√	√	-	MKBS	2	-	-
4	PTR6421	Prak. Ilmu Nutrisi Ternak Unggas	1	√	√	√	√	MKBS	-	-	1
Total			6								

#### SOSIAL EKONOMI PETERNAKAN (SEP)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR6512	Perencanaan Pembangunan Peternakan	2	√	√	√	-	MKBS	2	-	-
2	PTR6511	Prak. Perencanaan Pembangunan Peternakan	1	√	√	√	√	MKBS	-	-	1
3	PTR6522	Studi Kelayakan dan Evaluasi Proyek	2	√	√	√	-	MKBS	2	-	-
4	PTR6521	Prak. Studi Kelayakan dan Evaluasi Proyek	1	√	√	√	√	MKBS	-	-	1
Total			6								

#### MATA KULIAH PEMUSATAN SEMESTER VII

##### ILMU PRODUKSI TERNAK (IPT)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR7312	Bioteknologi Ternak	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
2	PTR7322	Budidaya Satwa Harapan	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
Total			4								

##### ILMU NUTRISI TERNAK (INT)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR7412	Anti Nutrisi dan Toksin Pakan	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
2	PTR7422	Manajemen Industri Pakan Ternak	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
Total			4								

##### SOSIAL EKONOMI PETERNAKAN (SEP)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS	Aspek Kompetensi				KEL	KOMPOSISI		
				S	P	K	T/K		T	P	L
1	PTR7512	Pengembangan Ternak Lokal	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
2	PTR7522	Perdagangan Internasional Ternak dan Hasilnya	2	√	√	√	√	MKBS	2	-	-
Total			4								

Keterangan:

- MKDU = Mata Kuliah Dasar Umum
- MKDK = Mata Kuliah Dasar Kependidikan
- MKF = Mata Kuliah Fakultas
- MKBS = Mata Kuliah Bidang Studi
- P = Pengetahuan
- K = Keterampilan
- T = Teori
- P = Praktek
- L = Lapangan

Padangsidempuan, 30 Maret 2020

Mengetahui,

Dekan,

Ketua Program Studi,

Dr. Ir. Sutan Pulungan, M.Si  
NIDN. 0126056802

Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si  
NIDN. 0123 0291 01

DAFTAR MATA KULIAH UNGGULAN  
**PROGRAM STUDI PETERNAKAN**  
 FAKULTAS PERTANIAN, UNIVERSITAS GRAHA NUSANTARA PADANGSIDIMPUAN  
 SEMESTER GANJIL TA. 2021-2022

KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH
PTR 3262	Ilmu Tilik Ternak	2	Angelia Utari Harahap, S.Pt, MP
PTR 3961	Praktikum Ilmu Tilik Ternak	1	Angelia Utari Harahap, S.Pt, MP
PTR 5222	Abatoir dan Teknik Pematangan Ternak	2	Drh. Nova Melia Siregar, M.Pt Zakiyah Nasution, S.Pt, M.Si
PTR 5921	Praktikum Abatoir dan Teknik Pematangan Ternak	1	Drh. Nova Melia Siregar, M.Pt Zakiyah Nasution, S.Pt, M.Si
PTR 5242	Teknologi Hasil Ternak	2	Zakiyah Nasution, S.Pt, M.Si Drh. Nova Melia Siregar, M.Pt
PTR 5841	Praktikum Teknologi Hasil Ternak	1	Zakiyah Nasution, S.Pt, M.Si Drh. Nova Melia Siregar, M.Pt
PTR 5272	Manajemen Strategik	2	Rahmaini Pakpahan, S.Pt, M.Si Doharni Pane, S.Pt, MP
PTR 7232	Bangunan dan Peralatan Peternakan	2	Angelia Utari Harahap, S.Pt, MP Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si
PTR 7921	Praktikum Bangunan dan Peralatan Peternakan	1	Angelia Utari Harahap, S.Pt, MP Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si
PTR 7412	Anti Nutrisi dan Toksin Pakan	2	Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si
PTR 7512	Pengembangan Ternak Lokal	2	Doharni Pane, S.Pt, MP
PTR 7522	Perdagangan Internasional Ternak dan Hasilnya	2	Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si Rahmaini Pakpahan, S.Pt, M.Si

Padangsidimpuan, 03 Agustus 2021

Ka. Prodi Peternakan



Rikardo Silaban, S.Pt, M.Si

NIDN. 0123029101