

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG34 PENGELUARAN TANAMAN

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS UNIVERSITI (PENATARAN ILMU) (12 Jam Kredit)	UW00202 Tamadun Islam & Asia UE00X02 Pengajian Liberal 1 UK00X02 Pengajian Liberal 2 (6 Jam Kredit)	UW00102 Hubungan Etnik UC00X02 Pengajian Liberal 3 (4 Jam Kredit)	UW00302 Asas Pembudayaan Keusahawanan (2 Jam Kredit)					
	TERAS UNIVERSITI (BAHASA) (8 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)				
	KOKUM (3 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum (1 Jam Kredit)					

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG34 PENGELUARAN TANAMAN

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS FAKULTI (63 Jam Kredit)	RT10402 Pengenalan kepada Pertanian RT10303 Kimia untuk Pertanian RT10503 Ekologi Pertanian (8 Jam Kredit)	RT10203 Genetik RT10403 Sains Tanah (6 Jam Kredit)	RT20303 Bioteknologi Pertanian RT20102 Perladangan Organik RT20101 Kerja Lapangan (6 Jam Kredit)	RT20203 Mikrobiologi Pertanian RT20802 Revolusi Industri dan Biometri RT20603 Pengenalan kepada Kejuruteraan Pertanian (8 Jam Kredit)	RT30302 Rekabentuk Eksperimen dan Analisis RT30202 Penulisan Saintifik dan Komunikasi RT30301 Amalan Keusahawanan Tani 1 (5 Jam Kredit)	RT30103 Pengembangan Pertanian RT30401 Amalan Keusahawanan Tani 2 RT30402 Projek Penyelidikan 1 (6 Jam Kredit)	RT40303 Ekonomi Pertanian dan Perniagaan Tani RT40103 Perladangan Persis RT40402 Isu dan Perkembangan Semasa Pertanian RT40204 Projek Penyelidikan 2 (12 Jam Kredit)	RT40012 Latihan Industri (12 Jam Kredit)
	TERAS PROGRAM (42 Jam Kredit)	RC10102 Pemakanan Tumbuhan (2 Jam Kredit)	RH10203 Fisiologi Tumbuhan (3 Jam Kredit)	RH20103 Pembiaakbakaan Tumbuhan RH20303 Propagasi Tumbuhan dan Pengurusan Semaian (6 Jam Kredit)	RC20203 Sains Rumpai RC20403 Pengurusan Perosak Tanaman RC20803 Pengeluaran Pastura dan Foder (9 Jam Kredit)	RC30103 Mekanisasi Ladang RC30303 Teknologi Biji Benih RC30503 Tanaman Perladangan RC30703 Patologi Tumbuhan (12 Jam Kredit)	RC30402 Tanaman Bijirin RC30602 Tanaman Umbisi RC30802 Pengurusan Kelapa Sawit (6 Jam Kredit)	RC40202 Pemprosesan dan Pengawetan Makanan RH40302 Teknologi Lepas Tuai (4 Jam Kredit)	

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG34 PENGELUARAN TANAMAN

	ELEKTIF (6 Jam Kredit)					Elektif (2 Jam Kredit)	Elektif Elektif (4 Jam Kredit)		
JUMLAH JUMLAH KESELURUHAN JAM KREDIT (134Jam Kredit)		19	16	17	19	19	16	16	12

KURSUS ELEKTIF

RC30302 Sistem Pengairan Ladang RC30502 Sains Tanaman Lanjutan RC30702 Pengurusan Kesuburan Tanah RC30902 Entomologi Pertanian RC31002 Kultur Tanpa Tanah RC31102 Tanaman Herba dan Rempah RC31202 Tanaman Kekacang & Rempai RC31302 Pengurusan Perusahaan Kecil dan Sederhana	RC31402 Pengurusan Sumber Air RC31502 Sistematik Tumbuhan RC31602 Pengenalan kepada Keusahawanan Akua-Tani RH30502 Biologi Molekul Tumbuhan RH30802 Kultur Tisu Tumbuhan RH30902 Pertanian Persekitaran Terkawal RH31302 Teknologi Cendawan
---	--

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG35 HORTIKULTUR DAN LANDSKAP

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS UNIVERSITI PENATARAN ILMU (12 Jam Kredit)	UW00202 Tamadun Islam & Asia UE00X02 Pengajian Liberal 1 UK00X02 Pengajian Liberal 2 (6 Jam Kredit)	UW00102 Hubungan Etnik UC00X02 Pengajian Liberal 3 (4 Jam Kredit)	UW00302 Asas Pembudayaan Keusahawanan (2 Jam Kredit)				
	TERAS UNIVERSITI BAHASA (8 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)			
	TERAS UNIVERSITI KOKURIKULUM (3 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum (1 Jam Kredit)				

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG35 HORTIKULTUR DAN LANDSKAP

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS FAKULTI (63 Jam Kredit)	RT10402 Pengenalan kepada Pertanian RT10303 Kimia untuk Pertanian RT10503 Ekologi Pertanian (8 Jam Kredit)	RT10203 Genetik RT10403 Sains Tanah (6 Jam Kredit)	RT20303 Bioteknologi Pertanian RT20102 Perladangan Organik RT20101 Kerja Lapangan (6 Jam Kredit)	RT20203 Mikrobiologi Pertanian RT20802 Revolusi Industri dan Biometri RT20603 Pengenalan Kepada Kejuruteraan Pertanian (8 Jam Kredit)	RT30302 Rekabentuk Eksperimen dan Analisis RT30202 Penulisan Saintifik dan Komunikasi RT30301 Amalan Keusahawanan Tani 1 (5 Jam Kredit)	RT30103 Pengembangan Pertanian RT30401 Amalan Keusahawanan Tani 2 RT30402 Projek Penyelidikan 1 (6 Jam Kredit)	RT40303 Ekonomi Pertanian dan Perniagaan Tani RT40103 Perladangan Persis RT40402 Isu dan Perkembangan Semasa Pertanian RT40204 Projek Penyelidikan 2 (12 Jam Kredit)	RT40012 Latihan Industri (12 Jam Kredit)
	TERAS PROGRAM (42 Jam Kredit)	RC10102 Pemakanan Tumbuhan	RH10203 Fisiologi Tumbuhan	RH20103 Pembiakbakaan Tumbuhan RH20303 Propagasi Tumbuhan dan Pengurusan Semaian	RC20203 Sains Rumpai RC20403 Pengurusan Perosak Tanaman RH20603 Pengurusan Rumpun Turf	RC30103 Mekanisasi Ladang RH30302 Olerikultur RH30503 Landskap Hortikultur	RH30602 Florikultur dan Ornamental RH30803 Rekabentuk Landskap RH31002 Pomologi	RH40302 Teknologi Lepas Tuai RH40202 Perancangan dan Pengurusan Taman	

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG35 HORTIKULTUR DAN LANDSKAP

	(2 Jam Kredit)	(3 Jam Kredit)	(6 Jam Kredit)	(9 Jam Kredit)	RC30703 Patologi Tumbuhan (11 Jam Kredit)	(7 Jam Kredit)	(4 Jam Kredit)	
ELEKTIF (6 Jam Kredit)					Elektif (2 Jam Kredit)	Elektif Elektif (4 Jam Kredit)		
JUMLAH KESELURUHAN JAM KREDIT (134 Jam Kredit)	19	16	17	19	18	17	16	12

KURSUS ELEKTIF

RH30502 Biologi Molekul Tumbuhan RH30702 Biopemrosesan Makanan RH30802 Kultur Tisu Tumbuhan RH30902 Pertanian Persekitaran Terkawal RH31102 Pembinaan dan Pengurusan Landskap RH31302 Teknologi Cendawan RC30302 Sistem Pengairan Ladang RC30702 Pengurusan Kesuburan Tanah	RC30902 Entomologi Pertanian RC31002 Kultur Tanpa Tanah RC30303 Teknologi Biji Benih RC31302 Pengurusan Perusahaan Kecil dan Sederhana RC31402 Pengurusan Sumber Air RC31502 Sistematik Tumbuhan RC31602 Pengenalan kepada Keusahawanan Akua-Tani
--	--

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG36 PENGELUARAN TERNAKAN

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS UNIVERSITI PENATARAN ILMU (12 Jam Kredit)	UW00202 Tamadun Islam & Asia UE00X02 Pengajian Liberal 1 UK00X02 Pengajian Liberal 2 (6 Jam Kredit)	UW00102 Hubungan Etnik UC00X02 Pengajian Liberal 3 (4 Jam Kredit)	UW00302 Asas Pembudayaan Keusahawanan (2 Jam Kredit)				
	TERAS UNIVERSITI BAHASA (8 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)	UBXXXXX Bahasa (2 Jam Kredit)			
	TERAS UNIVERSITI KOKURIKULUM (3 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum * ECXXXX3 (1 Jam Kredit)	ECXXXX1 Ko-kurikulum (1 Jam Kredit)				

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)

	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG36 PENGELUARAN TERNAKAN

Struktur Kursus Sesi 2019/2020	TERAS FAKULTI (63 Jam Kredit)	RT10402 Pengenalan kepada Pertanian RT10303 Kimia untuk Pertanian RT10503 Ekologi Pertanian (8 Jam Kredit)	RT10203 Genetik RT10403 Sains Tanah (6 Jam Kredit)	RT20303 Bioteknologi Pertanian RT20102 Perladangan Organik RT20101 Kerja Lapangan (6 Jam Kredit)	RT20203 Mikrobiologi Pertanian RT20802 Revolusi Industri dan Biometri RT20603 Pengenalan kepada Kejuruteraan Pertanian (8 Jam Kredit)	RT30302 Rekabentuk Eksperimen dan Analisis RT30202 Penulisan Saintifik dan Komunikasi RT30301 Amalan Keusahawanan Tani 1 (5 Jam Kredit)	RT30103 Pengembangan Pertanian RT30401 Amalan Keusahawanan Tani 2 RT30402 Projek Penyelidikan 1 (6 Jam Kredit)	RT40303 Ekonomi Pertanian dan Perniagaan Tani RT40103 Perladangan Persis RT40402 Isu dan Perkembangan Semasa Pertanian RT40204 Projek Penyelidikan 2 (12 Jam Kredit)	RT40012 Latihan Industri (12 Jam Kredit)
	TERAS PROGRAM (43 Jam Kredit)	RL10303 Pengenalan kepada Pengeluaran Ternakan (3 Jam Kredit)	RL10404 Anatomi dan Fisiologi Haiwan (4 Jam Kredit)	RL20103 Pembiakbakaan Haiwan RL20603 Pemakanan Haiwan (6 Jam Kredit)	RL20403 Tingkhilaku dan Kebajikan Haiwan RL20803 Pengeluaran Pastura dan Foder RL21203 Pengeluaran Poltri (9 Jam Kredit)	RL31103 Pengeluaran Ruminan Kecil RL30303 Pengeluaran Ternakan Monogastrik RL30503 Pemprosesan Makanan Ternakan (9 Jam Kredit)	RL30403 Pengeluaran Daging Lembu dan Tenusu RL30603 Penyakit Haiwan dan Penjagaan Kesihatan (6 Jam Kredit)	RL40103 Pengendalian dan Pemprosesan Produk Ternakan RL40703 Pengurusan Sisa Ternakan (6 Jam Kredit)	

STRUKTUR KURSUS PROGRAM 4 TAHUN (8 SEMESTER)								
	TAHUN 1		TAHUN 2		TAHUN 3		TAHUN 4	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8

HG36 PENGELUARAN TERNAKAN								
ELEKTIF (6 Jam Kredit)					Elektif (2 Jam Kredit)	Elektif Elektif (4 Jam Kredit)		
JUMLAH KESELURUHAN JAM KREDIT (135 Jam Kredit)	20	17	17	19	16	16	18	12

KURSUS ELEKTIF
RL30402 Pemilihan dan Penilaian Ternakan
RL30702 Fisiologi Persekitaran Haiwan
RL30502 Sistem Perladangan Bersepadu
RL30602 Sistem Perumahan Ternakan
RL30902 Haiwan Alternatif
RL31002 Bioteknologi Haiwan