
BAB VI

FAKULTAS PERTANIAN

6.1. Visi dan Misi

Visi:

“Menjadi Lembaga Pendidikan Tinggi yang Unggul dalam Pengembangan Pertanian Berbasis Sumber Daya Lokal di Asia Tenggara Tahun 2035”

Misi:

1. Melaksanakan pendidikan tinggi yang berkualitas dalam bidang ilmu dan teknologi pertanian secara luas berbasis sumber daya lokal.
2. Melaksanakan dan meningkatkan kualitas penelitian yang mendukung pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pertanian berbasis sumber daya lokal.
3. Melaksanakan pencitraan melalui kegiatan pengabdian dan penyebarluasan ilmu pengetahuan dan teknologi pertanian dalam sistem terpadu dan berkelanjutan berbasis sumberdaya lokal.
4. Melaksanakan manajemen internal dan eksternal yang efisien dan efektif.
5. Menumbuhkembangkan kreativitas dan kewirausahaan berbasis ilmu pengetahuan pertanian dan potensi sumber daya lokal.

6.2. Pimpinan Fakultas Pertanian

Dekan	: Dr. Ir. Syafrinal M.S.
Wakil Dekan Bidang Akademik	: Dr. Yusmarini, S.Pt., M.P.
Wakil Dekan Bidang Umum dan Keuangan	: M. Mardhiansyah, S.Hut., M.Sc
Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan, Kerjasama, dan Alumni	: Ir. Ardian, M.S.

6.3. Tata Usaha Fakultas Pertanian

Kepala Bagian Tata Usaha	: Drs. Pus Irianto, M.H.
Kasubbag. Umum & Perlengkapan	: Yarmanses, S.Sos., M.Si
Kasubbag. Akademis	: Indra Zasman, S.Pd
Kasubbag. Kepegawaian	: Salman, SE
Kasubbag. Kemahasiswaan	: Surya Syahrani, S.Kom

6.4. Jurusan di Fakultas Pertanian

No.	Jurusan	Jabatan	Nama
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Agroteknologi	Ketua	Dr. Rusli S.P., M.Si.
		Sekretaris	Ir. Fetmi Silvina, M.P.
2.	Agribisnis	Ketua	Shorea Khaswarina, S.P., M.P.
		Sekretaris	Kausar, S.Sos., M.Si
3	Teknologi Pertanian	Ketua	Dr. Dewi Fortuna Ayu, S.TP., M.Si.
		Sekretaris	Rahmayuni, S.P., M.Sc
4	Kehutanan	Ketua	Evi Sribudiani, S.Hut., M.Si
		sekretaris	Defri Yoza, S.Hut., M.Si

6.5. Program Studi

6.5.1. Program Studi Agroteknologi

Visi:

"Menjadi pusat pendidikan yang professional dan terkemuka dibidang agroteknologi di Indonesia tahun 2035, dalam upaya pengembangan potensi pertanian dan perkebunan ekosistem sub-optimal secara seimbang dan berkelanjutan, serta menghasilkan lulusan yang berkompeten di bidang agroteknologi dan mampu bersaing dalam dunia kerja"

Misi:

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran mahasiswa Agroteknologi yang mandiri, dan peka terhadap perkembangan ilmu pertanian khususnya di bidang Agronomi, Ilmu Tanah dan Perlindungan Tanaman.
2. Menyelenggarakan penelitian bermutu untuk menyelesaikan permasalahan pertanian dan perkebunan pada ekosistem sub-obtimal.
3. Memberikan kontribusi terhadap perkembangan bidang ilmu agroteknologi, terutama komoditas perkebunan dan pangan yang kontributif untuk kepentingan masyarakat tani dan instansi lingkup pertanian dan perkebunan melalui pengabdian kepada masyarakat.

Koordinator Program Studi : Ir. Fifi Puspita, M.P.

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1.	Ir. Al Ichsan Amri, M.Si	0030065504	19550630 198601 1 001	IV-A
2.	Agus Sutikno, SP., M.Si	0029086806	19680829 199702 1 001	IV-B

3.	Dr. Ir. Anthoni Hamzah, MS	0004056802	19680504 199303 1 001	III-D
4.	Ir. Ardian, MS	0009086002	19600809 198703 1 002	IV-A
5.	Dr. Ir. Arman Efendi, AR, MS	0022066002	19600628 198703 1 001	IV-B
6.	Ir. Arnis En Yulia, M.Si	012075801	19580712 198601 2 001	IV-A
7.	Ir. Armaini, M.Si	0020115703	19571120 198503 2 001	IV-B
8.	Besri Nasrul, SP., MP	0010047301	19730410 199903 1 003	IV-A
9.	Ir. Desita Salbiah, MP	00201261102	19611220 198803 2 003	III-C
10.	Deviona, SP., MP	0002047309	19730402 200801 2 008	III-B
11.	Ir. Elza Zuhry, MP	0019075902	19590719 198403 2 001	IV-C
12.	Ir. Erlida Ariani, M.Si	0030046305	19630430 198810 2 001	IV-A
13.	Ir. Fetmi Silvina, MP	0012106702	19671012 199303 2 002	III-D
14.	Ir. Fifi Puspita, MP	0012126602	19661212 199103 2 003	IV-A
15.	Ir. Gunawan Tabrani, MP	0012035802	19580312 198601 1 005	IV-A
16.	Ir. Gusmawartati, MP	0021086401	19640821 199203 2 001	III-D
17.	Dr. Hafiz Fauzana, SP., MP	0008027101	19710208 199903 2 003	III-D
18.	Ir. Husna Yetti, M.Si	0023105402	19541023 198403 2 001	IV-C
19.	Ir. Idwar, MS	0031056104	19610531 198603 1 002	IV-B
20.	Irfandri, SP., M.Si	0028046801	19680428 199903 1 002	III-C
21.	Ir. Islan, M.Sc	0003125602	19561203 198503 1 003	IV-A
22.	Ir. Muhammad Ali, M.Sc	0003106109	19611003 198603 1 003	III-D
23.	Ir. Murniati, MP	0013075802	19580713 198603 2 003	IV-B
24.	M. Amrul Khoiri, SP., MP	0023117805	19781123 200801 1 003	III-B
25.	Ir. Nurbaiti, MP	0023106303	19631023 199303 2 005	III-C
26.	Sri Yoseva, SP., MP	0008097304	19730908 199702 2001	III-B
27.	Dr. Ir. Syafrinal, MS	0029046102	19610429 198703 1 002	IV-A
28.	Ir. Wardati, M.Sc	0002125502	19551202 198401 2 001	IV-B
29.	Ir. Yetti Elfina, MP	0017046803	19680417 199303 2001	IV-B
30.	Ir. Yunel Venita, MP	0011066006	19600611 198601 2 002	IV-A
31.	Ir. Zulfatri, M.Sc	0020076105	19610720 198603 1 002	IV-A
32.	Isnaini, SP., M.Si	0017018402	19840117 201212 2 002	III-B
33.	Isna Rahma Dini, S.Pi., M.Si	0019048801	19880419 201212 2 003	III-B

Struktur Kurikulum

Kode	Mata kuliah	SKS	
		Wajib	Pilihan
SEMESTER 1			
	Agama	2 (2-0)	
UXN 11022	Agama Islam		
UXN 11064	Agama Kristen Protestan		
UXN 11106	Agama Katolik		
UXN 11148	Agama Buddha		
UXN 11299	Agama Hindu		
UXN 11190	Pendidikan Pancasila	2 (2-0)	
UXN 11224	Bahasa Indonesia	2 (2-0)	

Kode	Mata kuliah	SKS	
		Wajib	Pilihan
UXN 11255	Pendidikan Kewarganegaraan	2 (2-0)	
UXN 12171	Bahasa Inggris	2 (2-0)	
FPP 10201	Pengantar Ilmu Pertanian	2 (2-0)	
FPA 11201	Aplikasi Komputer	1 (1-0)	
FPA 11202	Botani	3 (2-1)	
FPA 11203	Kimia	3 (2-1)	
FPA 11204	Fisika	3 (2-1)	
FPA 11205	Matematika	2 (2-0)	
Sub Total		24	0
SEMESTER 2			
FPA 12206	Penyuluhan Pertanian	3 (2-1)	
FPA 12207	Dasar-dasar Manajemen Agribisnis	3 (2-1)	
FPA 12208	Teknologi Budidaya Tanaman	3 (2-1)	
FPA 12209	Genetika	3 (2-1)	
FPA 12210	Mikrobiologi	3 (2-1)	
FPA 12211	Biokimia	3 (2-1)	
FPA 12212	Agroekologi	3 (2-1)	
FPP 10202	Pengantar Ilmu Ekonomi	2 (2-0)	
Sub Total		23	0
SEMESTER 3			
FPA 21213	Klimatologi Dasar	3 (2-1)	
FPA 21214	Statistika	3 (2-1)	
FPA 21215	Dasar-dasar Ilmu Tanah	3 (2-1)	
FPA 21216	Dasar-dasar Perlindungan Tanaman	3 (2-1)	
FPA 21217	Fisiologi Tumbuhan	3 (2-1)	
FPA 21218	Pengantar Pemuliaan Tanaman	3 (2-1)	
FPA 21219	Pengantar Bioteknologi Pertanian	3 (2-1)	
FPA 21220	Keaneekaragaman Hayati Ekosistem Sub-Optimal	3 (2-1)	
Sub Total		24	0
SEMESTER 4			
FPA 22221	Teknologi Produksi Tanaman Pangan I	3 (2-1)	
FPA 22222	Mekanisasi Pertanian Ekosistem Sub-Optimal	3 (2-1)	
FPA 22223	Kesuburan dan Pemupukan	3 (2-1)	
FPA 22224	Teknologi Benih	3 (2-1)	
FPP 20203	Kewirausahaan	3 (2-1)	
FPA 22225	Bioteknologi Tanaman	3 (2-1)	
FPA 22226	Pengendalian Hama Terpadu	3 (2-1)	
FPA 22227	Perancangan Percobaan Pertanian	3 (2-1)	
Sub Total		24	0
SEMESTER 5			
FPA 31228	Praktek Kerja Profesi	3 (0-3)	
FPP 30204	Metodologi Ilmiah	3 (2-1)	

Kode	Mata kuliah	SKS	
		Wajib	Pilihan
FPA 31229	Teknologi Produksi Tanaman Perkebunan dan Industri Ekosistem Sub-Optimal I	3 (2-1)	
FPA 31230	Manajemen Agribisnis	3 (2-1)	
FPA 31231	Genetika Kuantitatif ^(e)		3 (2-1)
FPA 31232	Agroklimatologi ^{(b)(c)(d)(e)}		2 (2-0)
FPA 31233	Kultur Jaringan dan Manipulasi Genetik Tanaman in –vitro ^(e)		3 (2-1)
FPA 30234	Pertanian Terpadu ^(c)		3 (2-1)
FPA 31235	Teknologi Produksi Tanaman Pangan II ^{(a)(b)(e)}		3 (2-1)
FPA 31236	Arsitektur Pertamanan ^(b)		3 (2-1)
FPA 31237	Manajemen Perkebunan ^{(a)(b)(c)(d)(e)}		3 (2-1)
FPA 31238	Pengelolaan nutrisi tanaman ^{(a)(b)(c)}		3 (2-1)
FPA 31239	Pengelolaan lahan marginal ^{(a)(c)}		3 (2-1)
FPA 31240	Biologi dan Kesehatan Tanah ^{(a)(c)}		3 (2-1)
FPA 31241	Ilmu gulma ^{(a)(d)}		3 (2-1)
FPA 31242	Pengendalian Hayati dan Pengelolaan Habitat ^{(a)(d)(e)}		3 (2-1)
FPA 31243	Pestisida dan Aplikasi ^(d)		3 (2-1)
FPA 31244	Manajemen karantina tumbuhan ^(d)		3 (2-1)
Sub Total		12	41
SEMESTER 6			
FPA 32245	Pertanian Berkelanjutan	3 (2-1)	
FPA 32246	Teknologi Produksi Tanaman Hortikultura	3 (2-1)	
FPA 30234	Pertanian Terpadu ^(a)		3 (2-1)
FPA 32247	Teknologi Produksi Tanaman Obat dan Rempah ^(b)		3 (2-1)
FPA 32248	Teknologi Produksi Tanaman Perkebunan dan Industri Ekosistem Sub-Optimal II ^{(a)(b)}		3 (2-1)
FPA 32249	Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman ^(b)		3 (2-1)
FPA 32250	Pertanian Tropika Basah ^{(a)(b)(c)(e)}		3 (2-1)
FPA 32251	Produksi dan Pengolahan Benih ^{(a)(e)}		3 (2-1)
FPA 32252	Genetika Molekuler dan Rekayasa Genetik Tanaman ^{(a)(e)}		3 (2-1)
FPA 32253	Pemetaan dan Tataguna Lahan ^(c)		3 (2-1)
FPA 32254	Konservasi Tanah dan Air ^(c)		3 (2-1)
FPA 32255	Pengelolaan Sumberdaya Air Pertanian ^{(a)(c)}		3 (2-1)
FPA 32256	Hama Tanaman Perkebunan dan Industri ^{(a)(e)}		3 (2-1)
FPA 32257	Hama Tanaman Pangan dan Hortikultura ^(d)		3 (2-1)
FPA 32258	Penyakit Tanaman Perkebunan dan Industri ^{(d)(e)}		3 (2-1)
FPA 32259	Penyakit Tanaman Pangan dan Hortikultura ^{(d)(e)}		3 (2-1)
FPA 32260	Hama Penyakit Utama Tanaman Perkebunan dan Industri ^(a)		3 (2-1)
FPA 32261	Hama Penyakit Utama Tanaman Pangan dan Hortikultura ^(a)		3 (2-1)
FPA 32262	Fisiologi dan Teknologi Pasca Panen ^{(a)(b)(d)}		3 (2-1)
FPA 32263	Teknik Pemuliaan Tanaman ^{(b)(d)(e)}		3 (2-1)
Sub Total		6	54

Kode	Mata kuliah	SKS	
		Wajib	Pilihan
SEMESTER 7			
UXN 41022	Kuliah Kerja Nyata	4	
FPP 40205	Seminar Hasil Penelitian	1	
FPP 40206	Skripsi	5	
Sub Total		10	

Keterangan :

- (a) = Mata Kuliah Pilihan Minat Agroteknologi
- (b) = Mata Kuliah Pilihan Minat Agronomi
- (c) = Mata Kuliah Pilihan Minat Ilmu Tanah
- (d) = Mata Kuliah Pilihan Minat Proteksi Tanaman
- (e) = Mata Kuliah Pilihan Minat Pemuliaan Tanaman

Jumlah SKS yang wajib di ambil	: Minimal 144
Mata Kuliah Wajib	: 123 SKS (± 85,42)
Mata Kuliah Pilihan yang wajib diambil	: 21 SKS (±14,58 %)
Mata Kuliah pilihan yang tersedia untuk masing-masing minat	:
a. Agroteknologi (<i>Plant Production Technology</i>)	: 39 SKS
b. Agronomi (<i>Agronomy / Crop Science</i>)	: 29 SKS
c. Ilmu Tanah (<i>Soil Science</i>)	: 26 SKS
d. Proteksi Tanaman (<i>Plant Protection</i>)	: 29 SKS
e. Pemuliaan Tanaman (<i>Plant Breeding</i>)	: 32 SKS

6.5.2. Program Studi Agribisnis

Visi:

“Menjadi pusat pengembangan ilmu pengetahuan dan sumberdaya manusia di bidang agribisnis perkebunan yang unggul di Indonesia tahun 2025”

Misi:

1. Menyelenggarakan proses pembelajaran yang berkualitas dengan keutamaan kompetensi di bidang agribisnis perkebunan di Indonesia.
2. Melaksanakan penelitian dan publikasi ilmiah dalam bidang Agribisnis Perkebunan di Indonesia.
3. Melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat yang relevan dengan kebutuhan masyarakat perkebunan di tingkat lokal dan nasional.

Koordinator Program Studi : Dr. Novia Dewi, S.P., M.Si

Dosen

:

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
1	2	3	4	5
1.	Ahmad Rifai, SP., MP	0010127301	197312101998031003	IV-A
2.	Arifudin, SP., MP	0028018106	19810128 2008121003	III-B
3.	Ir. Cepriadi, M.Si	0021046704	1970421 199303 1002	III-D
4.	Ir. Eliza, M.Si	0016046202	19620416 198903 201	IV-A
5.	Ir. Eri Sayamar, M.Si	0015105501	195510151987031003	IV-A
6.	Ermi Tety, SP., MP	0002127101	197102121997022001	IV-A
7.	Evi Maharani, SP., MP	0026047401	19740426 1999032001	IV-B
8.	Jumatri Yusri, S.Pt., M.Si	0012096901	196909121994032001	III-D
9.	Kausar, S.Sos., M.Si	0012077404	197407122008121002	III-B
10.	Roza Yulida, SP., M.Si	0017117407	19741117200501 2003	III-C
11.	Ir. Sakti Hutabarat, M.Agr.Econ	0029046402	196404281988031 003	IV-B
12.	Shorea Khaswarina, SP., MP	0007077002	197007071999032001	IV-A
13.	Ir. Susy Edwina, M.Si	0017066903	196906171996032 001	IV-B
14.	Dr. Yeni Kusumawaty, S.TP., MM	0002017405	197401022006042 001	III-C
15.	Ir. Yusmini, M.Si	0004098503	196408011989032 001	IV-A
16.	Deby Kurnia, SP., M.Si	0004098503	198509042014041001	III-B
17.	Yulia Andriani, SP., M.Si	0023078601	198607232014042001	III-B

Struktur Kurikulum

No	Kode MK	Matakuliah	Wajib/Pilihan	Teori	Praktek	SKS
Semester I						
1	UXN 11021	Agama Islam	Wajib	2	0	2
	UXN 11063	Agama Kristen	Wajib	2	0	2
	UXN 11105	Agama Katolik	Wajib	2	0	2
	UXN 11147	Agama Buddha	Wajib	2	0	2
	UXN 11298	Agama Hindu	Wajib	2	0	2
2	UXN 11189	Pendidikan Pancasila	Wajib	2	0	2
3	UXN 11223	Bahasa Indonesia	Wajib	2	0	2
4	FPP 10101	Pengantar Ilmu Pertanian	Wajib	2	0	2
6	FPP 10102	Pengantar Ilmu Ekonomi	Wajib	2	0	2
7	FPB 10101	Praktek Agribisnis I	Wajib	0	1	1
8	FPB 11102	Matematika Ekonomi	Wajib	2	0	2
9	FPB 11103	Dasar-Dasar Teknologi Tanah	Wajib	2	1	3
10	FPB 11104	Dasar-Dasar Manajemen	Wajib	2	1	3
11	FPB 11105	Pengantar Agribisnis	Wajib	2	0	2
12	FPB 11106	Sosiologi Pertanian	Wajib	2	1	3
Jumlah				20	4	24
Semester II						
1	UXN 12132	Pendidikan Kewarganegaraan	Wajib	2	0	2
2	UXN 12170	Bahasa Inggris	Wajib	2	0	2
3	FPB 12107	Dasar-Dasar Teknologi	Wajib	2	1	3

		Budidaya				
4	FPB 10101	Praktek Agribisnis I	Wajib	0	1	1
5	FPB 10108	Aplikasi Komputer	Wajib	0	1	1
6	FPB 12109	Dasar-Dasar Akuntansi	Wajib	2	0	2
7	FPB 12110	Dasar-Dasar Komunikasi	Wajib	2	0	2
8	FPB 12111	Ekonomi Makro	Wajib	3	0	3
9	FPB 12112	Ekonomi Mikro	Wajib	2	1	3
10	FPB 12113	Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian	Wajib	2	1	3
11	FPB 12114	Teknologi Perlindungan Tanaman	Wajib	2	1	3
Jumlah				19	6	25
Semester III						
1	FPB 21115	Statistik	Wajib	2	1	3
2	FPB 21116	Manajemen Agribisnis Pangan dan Hortikultura	Wajib	2	1	3
3	FPB 20117	Praktek Agribisnis II	Wajib	0	2	2
4	FPB 21118	Ekonomi Produksi	Wajib	2	1	3
5	FPB 21119	Teknologi Pengolahan Hasil Pertanian		2	1	3
6	FPP 20104	Metode Ilmiah	Wajib	2	1	3
7	FPB 21120	Budidaya Tanaman Perkebunan	Wajib	2	1	3
8	FPB 21121	Ekonomi Sumberdaya Manusia	Pilihan	2	1	3
Jumlah				14	9	23
Semester IV						
1	FPB 22122	Pemasaran Produk Agribisnis	Wajib	2	1	3
2	FPB 22123	Ekonometrik	Wajib	2	1	3
3	FPB 22124	Pembangunan dan Politik Agribisnis	Wajib	3	0	3
4	FPB 20117	Praktek Agribisnis II	Wajib	0	2	2
5	FPB 22125	Manajemen Agribisnis Perkebunan	Wajib	2	1	3
6	FPB 22126	Ekonomi SDA dan lingkungan	Wajib	3	0	3
7	FPB 22127	Pembangunan Wilayah dan Pedesaan	Wajib	2	1	3
8	FPP 20103	Kewirausahaan	Wajib	2	1	3
9	FPB 22128	Analisis Kualitatif Agribisnis	Pilihan	2	1	3
Jumlah				18	8	26
Semester V						
1	FPB 31129	Riset Operasi	Wajib	2	1	3
2	FPB 31130	Evaluasi Proyek	Wajib	2	1	3
3	FPB 31131	Perdagangan Internasional	Wajib	2	0	2
5	FPB 31132	Metode Penelitian Sosial	Wajib	2	1	3

		Ekonomi				
4	FPB 30133	Praktek Agribisnis III	Wajib	0	3	3
6	FPB 31134	Manajemen Finansial	Wajib	2	1	3
7	FPB 31135	Akutansi Biaya	Pilihan	2	0	2
8	FPB 30136	Pemberdayaan Masyarakat	Pilihan	2	1	3
9	FPB 31137	Komunikasi Bisnis	Pilihan	2	0	2
Jumlah				16	8	24
Semester VI						
1	FPB 32138	Sosial Ekonomi Masyarakat Melayu	Pilihan	2	0	2
2	FPB 30139	Kelembagaan Agribisnis dan Koperasi	Pilihan	2	1	3
3	FPB 32140	Perpajakan	Pilihan	2	0	2
4	FPB 32141	Pembangunan Agribisnis Berkelanjutan	Pilihan	2	1	3
5	FPB 30133	Praktek Agribisnis III	Wajib	0	3	3
6	FPB 32142	Ekonomi Manajerial	Pilihan	2	1	3
7	FPB 32143	Hukum dan Etika Bisnis	Pilihan	2	0	2
8	FPB 30144	Manajemen Pemasaran Agribisnis	Pilihan	2	0	2
9	FPB 30145	Strategi dan Kebijakan Agribisnis	Pilihan	2	0	2
10	FPB 30146	Manajemen Personalial	Pilihan	2	0	2
11	FPB32147	Perencanaan dan Evaluasi Pembangunan Agribisnis	Pilihan	2	1	3
Jumlah				20	7	27
Semester VII						
1	FPB 40148	Manajemen Agroindustri	Pilihan	2	1	3
2	FPB 41149	Teknologi Multimedia	Pilihan	2	1	3
3	FPB 41150	Sistem Informasi Agribisnis	Pilihan	2	1	3
4	FPB 41151	Manajemen Agrowisata	Pilihan	2	1	3
5	FPB 41152	Bisnis Finansial	Pilihan	2	1	3
6	FPB 40153	Peramalan Bisnis	Pilihan	2	1	3
7	FPB 40154	Agraria dan Resolusi Konflik	Pilihan	2	1	3
Jumlah				14	7	21
Semester VIII						
1	UXN 41021	KKN	Wajib	4	0	4
2	FPP 40105	Seminar HP	Wajib	1	0	1
3	FPP 40106	Skirpsi	Wajib	5	0	5
Jumlah				10	0	10

Syarat penyelesaian Studi pada Program Studi Agribisnis telah menyelesaikan: 144 SKS. Bahasa Inggris sebagai *non resident credit* nilai TOEFL minimal Skor 450. Memiliki sertifikat Komputer (MS Office).

Jumlah SKS yang wajib diambil

= Minimal 144 SKS

Total SKS yang tersedia

= 179 SKS

Matakuliah Wajib	= 119 SKS (\pm 83%)
Matakuliah Pilihan yang Wajib diambil	= 25 SKS (\pm 17%)
Matakuliah Pilihan Tersedia	= 58 SKS

6.5.3 Program Studi Teknologi Hasil Pertanian

Visi:

“Menjadi Program Studi terkemuka secara nasional dalam bidang teknologipertanian terapan dan pengembangan agroteknopreneurship berbasis sumberdaya lokal pada tahun 2035”

Misi:

1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi berkualitas bagi mahasiswa Teknologi Hasil Pertanian untuk dapat mandiri dan peka terhadap pengembangan teknologi khususnya dibidang hasil pertanian/perkebunan.
2. Melaksanakan penelitian dan penerapan teknologi yang berbasis sumberdaya lokal, yang sesuai dengan kebutuhan dan dinamika pembangunan di daerah Riau dan pembangunan nasional.
3. Memberikan kontribusi terhadap perkembangan bidang ilmu Teknologi Hasil Pertanian terutama komoditas perkebunan dan pangan melalui riset dan kegiatan yang kontributif untuk kepentingan masyarakat dan perkebunan.
4. Menghasilkan alumni dengan kualitas keilmuan berskala nasional melalui pengembangan intelektual, pelatihan profesional, pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan potensi, kebutuhan dan dinamika pembangunan di daerah Riau dan pembangunan nasional.
5. Menghasilkan temuan yang dapat berperan dalam pengembangan IPTEK dan dapat diterapkan dalam pembangunan guna peningkatan taraf hidup dan kesejahteraan manusia.

Koordinator Program Studi : Dr. Shanti Fitriani, S.P., M.Sc

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1.	Prof. Ir. Usman Pato, M.Sc., Ph.D	0020016602	196601201990031 001	IV-D

2.	Prof. Dr. Ir. Netti Herawati, M.Si	0001016501	196501011990102001	IV-D
3.	Dr. Yusmarini, S.Pt., MP	0011096906	19690911 1999032001	IV-A
4.	Dr. Dewi Fortuna Ayu, S.TP., M.Si	0014127601	19761214 2005012001	III-C
5.	Ir. Evy Rossi, M.Sc	0029096201	19620929 1986032001	IV-C
6.	Ir. Raswen Efendi, MS	0007016103	196101071987021 002	IV-B
7.	Dr. Shanti Fitriani, SP., M.Sc	0024097804	197809242005012 002	III-C
8.	Rahmayuni, SP., M.Sc	0003068306	198306032009122 004	III-B
9.	Ahmad Ibrahim R.S. Hsb., S.TP., M.Si	0006038008	198003062012121 002	III-B

Struktur Kurikulum

SEMESTER I

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	UXN 11023 UXN 11065 UXN 11107 UXN 11149 UXN 11300	Agama Agama Islam Agama Kristen Agama Katolik Agama Buddha Agama Hindu	2 (2-0)			Tim MKDU
2	UXN 11225	Bahasa Indonesia	2 (2-0)	Wajib		UP2B
3	UXN 12077	Pendidikan Kewarganegaran	2 (2-0)	Wajib		Tim MKDU
4	UXN 12172	Bahasa Inggris	2 (2-0)	Wajib		UP2B
5	FPP 10301	Pengantar Ilmu Pertanian	2 (2-0)	Wajib		
7	FPP 10302	Pengantar Ilmu Ekonomi	2 (2-0)	Wajib		
8	FPT 11301	Fisika Dasar I	3 (2-1)	Wajib		Tim MIPA
9	FPT 11302	Kimia Dasar I	3 (2-1)	Wajib		Tim MIPA
10	FPT 11303	Matematika I	2 (2-0)	Wajib		Tim MIPA
11	FPT 11304	Biologi Umum	3 (3-1)	Wajib		
Total			23 (20-3)	Wajib		
Ket	Wajib	23				
	Pilihan	0				

SEMESTER II

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	UXN 12077	Pendidikan Pancasila	2 (2-0)	Wajib		
2	FPT 12305	Pengetahuan Bahan Hasil Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
3	FPT 12306	Fisika Dasar II	3 (2-1)	Wajib	Fisika Dasar I	Tim MIPA
4	FPT 12307	Kimia Dasar II	3 (2-1)	Wajib	Kimia Dasar I	Tim MIPA
5	FPT 12308	Matematika II	2 (2-0)	Wajib	Matematika I	Tim MIPA

6	FPT 12309	Kimia Fisika Koloid	3 (2-1)	Wajib		Tim MIPA
7	FPT 12310	Pengantar Teknologi Pertanian	2 (2-0)	Wajib		
8	FPT 12311	Dasar-dasar Manajemen	2 (2-0)	Wajib		
9	FPT 12312	Dasar-dasar Komunikasi	2 (2-0)	Wajib		
10	FPT 12313	Manajemen Industri	2 (2-0)	Wajib		
Total			24 (20-4)			
Ket	Wajib	24				
	Pilihan	0				

SEMESTER III

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	FPT 21314	Mikrobiologi Umum	3 (2-1)	Wajib	Biologi Umum	
2	FPT 21315	Teknologi Pengemasan	3 (2-1)	Wajib		
3	FPT 21316	Biokimia	3 (2-1)	Wajib	Kimia Dasar I dan II	
4	FPT 21317	Statistik Parametrik dan Non Parametrik	3 (2-1)	Wajib	Matematika I dan II	
5	FPT 21318	Kimia Hasil Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
6	FPT 21319	Analisis Hasil Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
7	FPT 21320	Teknik Pengolahan	3 (2-1)	Wajib		
8	FPT 21321	Satuan Operasi	3 (2-1)	Wajib		
Total			24 (16-8)			
Ket	Wajib	24				
	Pilihan	0				

SEMESTER IV

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	FPP 20303	Kewirausahaan	3 (2-1)	Wajib		
2	FPT 22322	Bioteknologi Hasil Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
3	FPT 22323	Evaluasi Sensoris	3 (2-1)	Wajib		
4	FPT 22324	Gizi dan Pangan	2 (2-0)	Wajib		
5	FPT 22325	Mikrobiologi Pengolahan	3 (2-1)	Wajib		
6	FPT 22326	Pengendalian dan Pengawasan Mutu	3 (2-1)	Wajib		
7	FPT 22327	Rancangan Percobaan	3 (2-1)	Wajib	Statistik Parametrik dan Non Parametrik	
8	FPT 22328	Teknologi Lemak dan Minyak	3 (2-1)	Wajib		

Total		23 (16-7)			
Ket	Wajib	23			
	Pilihan	0			

SEMESTER V

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	FPP 30304	Metode Ilmiah	3 (2-1)	Wajib		
2	FPT 31329	Perencanaan Industri Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
3	FPT 31330	Sanitasi Pengolahan	3 (2-1)	Wajib		
4	FPT 31331	Mesin dan Peralatan Pengolahan Hasil Pertanian	3 (2-1)	Wajib		
5	FPT 31332	Fisiologi dan Teknologi Pasca Panen	3 (2-1)	Wajib	Biokimia	
6	FPT 31333	Riset Operasional	3 (2-1)	Wajib		
7	FPT 31334	Budidaya Tanaman Perkebunan	3 (2-1)	Pilihan		
8	FPT 31335	Teknologi Pengolahan Hasil Tanaman Pangan	3 (2-1)	Pilihan		
Total			24 (16-8)			
Ket	Wajib	18				
	Pilihan	6				

SEMESTER VI

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	FPT 32336	Pangan Fungsional	3 (2-1)	Pilihan		
2	FPT 32337	Teknologi Pengolahan Minyak Atsiri dan Parfum	3 (2-1)	Pilihan		
3	FPT 32338	Pemasaran Hasil Pertanian	3 (2-1)	Pilihan		
4	FPT 32339	Teknologi Penyimpanan Hasil Pertanian	3 (2-1)	Pilihan		
5	FPT 32340	Teknologi Karbohidrat	3 (2-1)	Pilihan	Teknik Pengolahan	
6	FPT 32341	Teknologi Pengolahan Permen dan Coklat	3 (2-1)	Pilihan		
7	FPT 32342	Teknologi Pengolahan Kelapa dan Kelapa Sawit	3 (2-1)	Pilihan		
8	FPT 32343	Teknologi Fermentasi	3 (2-1)	Pilihan	Mikrobiologi Umum	
Total			24 (16-8)			Pilihan
Ket	Wajib	0				
	Pilihan	24				

SEMESTER VII

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	UXN 41023	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4 (0-4)	Wajib		
2	FPT 41344	Teknologi Pengolahan Karet, Gambir, dan Kayu Manis	3 (2-1)	Pilihan		
3	FPT 41345	Teknologi Pengolahan Limbah	3 (2-1)	Pilihan		
4	FPT 41346	Teknologi Hasil Hutan	3 (2-1)	Pilihan		
5	FPT 41347	Teknologi Bahan Penyegar	3 (2-1)	Pilihan		
6	FPT 41348	Ekonomi Teknik	2 (2-0)	Pilihan		
7	FPT 41349	Keamanan Pangan	2 (2-0)	Pilihan	Sanitasi Pengolahan	
8	FPT 41350	Sosiologi Industri	2 (2-0)	Pilihan		
9	FPT 41351	Manajemen Produksi	2 (2-0)	Pilihan		
10	FPT 41352	Teknologi Hasil Hewani	3 (2-1)	Pilihan		
11	FPP 40305	Seminar Hasil Penelitian	1 (0-1)	Wajib		
12	FPP 40306	Skripsi	5 (0-5)	Wajib		
Total			33 (28-5)			
Ket	Wajib	10				
	Pilihan	23				

SEMESTER VIII

No	Kode Mata Kuliah	Mata Kuliah	SKS	Wajib/ Pilihan	Prasyarat	Dosen
1	UXN 41023	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4 (0-4)	Wajib		
2	FPP 40305	Seminar Hasil Penelitian	1 (0-1)	Wajib		
3	FPP 40306	Skripsi	5 (0-5)	Wajib		
Total			10 (0-10)			
Ket	Wajib	10				
	Pilihan	0				

Jumlah SKS yang wajib diambil	=	Minimal 144 SKS
Total SKS yang tersedia	=	175 SKS
Mata Kuliah Wajib	=	122 SKS (\pm 84,7%)
Mata Kuliah Pilihan yang wajib diambil	=	22 SKS (\pm 15,3%)
Mata Kuliah pilihan yang tersedia	=	53 SKS

6.5.4. Program Studi Kehutanan

Visi:

"Menjadi lembaga utama sebagai pusat pengembangandan pembangunan sumberdaya hutan bagi kesejahteraan masyarakatdan kelestarianlingkungan Provinsi Riau khususnya dan Indonesia umumnya tahun 2025"

Misi:

1. Menyelenggarakan pendidikan mahasiswa kehutanan yang mandiri dan peka terhadap perkembangan ilmu kehutanan khususnya dan bidang ilmu terkait lainnya.
2. Merperbaiki kualitas pembelajaran bidang kehutanan dan meningkatkan kapasitas staf pengajar/akademik yang profesional.
3. Memberikan kontribusi terhadap perkembangan bidang ilmu kehutanan, terutama hasil hutan kayu dan non kayu melalui riset dan kajian yang kontributif untuk kepentingan masyarakat.
4. Melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat sesuai dengan kebutuhan masyarakat desa hutan.

Koordinator Program Studi : Evi Sribudiani, S.Hut. M.Si

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
1.	Evi Sri Budiani, S.Hut., M.Sc	0012027108	197102122003122002	III-D
2.	Nurul Qomar, S.Hut., M.Sc	0028027402	19740228 1999031004	IV-A
3.	Rudianda Sulaeman, S.Hut., M.Sc	0014037403	19740317200501 1004	III-C
4.	Tuti Arlita, S.Pi., M.Si	0011107304	197310112006042001	III-B
5.	Yossi Oktorini, ST., M.Sc	0004107703	19771004 2005012001	III-C
6.	Defriyoza, S.Hut., M.Sc	0006057604	19760506200501103	III-C
7.	M.Mardhiansyah, S.Hut., M.Sc	0011038002	198003112005011 003	III-D
8.	Viny Volcherina, B.Sc., M.Sc	0019058901	198905192012122002	III-B
9.	Sonia Somadona, S.Hut., M.Si	0010018801	198801102015042003	III-B

Struktur Kurikulum

Semester I

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	UXN 11191	Pendidikan Pancasila	W	2 (2-0)
2	UXN 11227	Bahasa Indonesia	W	2 (2-0)

3	UXN 11258	Pendidikan Kewarganegaraan	W	2 (2-0)
4	UXN 12174	Bahasa Inggris	W	2 (2-0)
5	FPP 10501	Pengantar Ilmu Pertanian	W	2 (2-0)
6	FPP 10502	Pengantar Ilmu Ekonomi	W	2 (2-0)
7	FPK 11501	Biologi	W	3 (2-1)
8	FPK 11502	Fisika	W	3 (2-1)
9	FPK 11503	Kimia	W	3 (2-1)
10	FPK 11504	Matematika	W	2 (2-0)
Jumlah				23

Semester II

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	UXN 12001	Agama Islam	W	2 (0-2)
2	UXN 12020	Agama Kristen	W	2 (0-2)
3	UXN 12039	Agama Katolik	W	2 (0-2)
4	UXN 12058	Agama Budha	W	2 (0-2)
5	UXN 12211	Agama Hindu	W	2 (0-2)
6	FPK 12505	Pengantar Ilmu Kehutanan	W	2 (0-2)
7	FPK 12506	Silvika	W	3 (2-1)
8	FPK 12507	Struktur dan Sifat Kayu	W	3 (2-1)
9	FPK 12508	Dasar-dasar Manajemen	W	2 (0-2)
10	FPK 12509	Ilmu Tanah Hutan	W	3 (2-1)
11	FPK 12510	Klimatologi Hutan	W	3 (2-1)
12	FPK 12511	Statistik I	W	3 (2-1)
13	FPK 12512	Inventarisasi Hutan	W	3 (2-1)
Jumlah				24

Semester III

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	FPK 20513	Praktek Pengenalan Ekosistem Hutan	W	3 (2-1)
2	FPK 21514	Silvikultur	W	3 (2-1)
3	FPK 21515	Pemanenan Hasil Hutan	W	3 (2-1)
4	FPK 21516	Dendrologi	W	3 (2-1)
5	FPK 21517	Konservasi Sumberdaya Alam	W	3 (2-1)
6	FPK 21518	Penginderaan Jauh	W	3 (2-1)
7	FPK 21519	Ekonomi Sumber Daya Hutan	W	3 (2-1)
8	FPK 21520	Perlindungan Hutan	W	3 (2-1)
9	FPK 21521	Sosiologi Kehutanan	W	2 (2-0)
Jumlah				24

Semester IV

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	FPK 22522	Fisiologi Pohon	W	3 (2-1)
2	FPK 22523	Perencanaan Hutan	W	3 (2-1)
3	FPK 22524	Teknologi Hasil Hutan	W	3 (2-1)
4	FPK 22525	Konservasi Tanah dan Air	W	3 (2-1)

5	FPK 22526	Ekologi Hutan	W	3 (2-1)
6	FPK 22527	Penyuluhan Kehutanan	W	2 (0-2)
7	FPK 22528	Agroforestry	W	3 (2-1)
8	FPP 20503	Kewirausahaan	W	3 (2-1)
Jumlah				23

Semester V

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	FPP 30504	Metode Ilmiah	W	3 (2-1)
2	FPK 31529	Manajemen Hutan	W	2 (2-0)
3	FPK 31530	Ekologi Restorasi	P	2 (2-0)
4	FPK 31531	Hidrologi Hutan dan Pengelolaan DAS	P	3 (2-1)
5	FPK 31532	Hasil Hutan Non Kayu	P	3 (2-1)
6	FPK 31533	Kebijakan dan Politik Kehutanan	P	3 (2-1)
7	FPK 31534	Pengusahaan Hutan Rakyat	P	3 (2-1)
8	FPK 31535	Pemetaan SIG	P	3 (2-1)
9	FPK 31536	Praktek Tata Kelola Hutan	W	2 (0-2)
Jumlah				24

Semester VI

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	FPK 32537	Hukum Agraria dan Kehutanan	P	2 (0-2)
2	FPK 32538	Metode Penelitian Sosial	P	3 (2-1)
3	FPK 32539	Statistik II	P	3 (2-1)
4	FPK 32540	Manajemen Ekoturisme	P	3 (2-1)
5	FPK 32541	Ergonomi	P	3 (2-1)
6	FPK 32542	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan	P	3 (2-1)
7	FPK 32543	Pengendalian Kebakaran Hutan dan Lahan	P	3 (2-1)
8	FPK 32544	Kesuburan Tanah dan Pemupukan	P	3 (2-1)
Jumlah				23

Semester VII

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	UXN 41025	Kuliah Kerja Nyata	W	4 (0-4)
2	FPK 40545	Praktek Kerja Kehutanan	W	2 (0-2)
3	FPK 41546	Pemuliaan Pohon	P	3 (2-1)
4	FPK 41547	Teknologi Benih dan Persemaian	P	3 (2-1)
5	FPK 41548	Panel-panel Kayu	P	3 (2-1)
6	FPK 41549	Ekologi Hutan Kondisi Khusus	P	3 (2-1)
7	FPK 41550	Manajemen Kawasan Konservasi	P	3 (2-1)
Jumlah				21

Semester VIII

No	Kode	Mata Kuliah	W/P	SKS
1	FPP 40505	Seminar Hasil Penelitian	W	1 (0-1)

2	FPP 40506	Skripsi	P	5 (0-5)
Jumlah				6

Keterangan

W = Mata kuliah wajib
P = Mata kuliah pilihan

Total SKS yang di Tawarkan	168 SKS
Total Sks Mata kuliah wajib	116 SKS (80,56%)
Total SKS mata kuliah pilihan yang tersedia	52 SKS
Minimal Mata Kuliah Pilihan yang diambil	28 SKS (19,44%)
Total minimal SKS Sarjana	144 SKS

6.5.5. Program Studi Teknologi Industri Pertanian

Visi:

“Menjadi Program Studi Terkemuka dalam Bidang Riset dan Rekayasa Teknologi serta Manajemen Industri Pertanian/Perkebunan di Kawasan Sumatera pada Tahun 2035”

Misi:

1. Menyelenggarakan pendidikan tinggi berkualitas bagi mahasiswa Teknologi Industri Pertanian untuk dapat mandiri dan peka terhadap pengembangan teknologi khususnya bidang industri pertanian/perkebunan.
2. Melaksanakan penelitian dan penerapan teknologi dan manajemen industri yang berbasis pertanian/perkebunan, yang sesuai dengan kebutuhan dan dinamika pembangunan di daerah Riau dan pembangunan nasional.
3. Memberikan kontribusi terhadap perkembangan bidang ilmu Teknologi Industri Pertanian terutama pada industri perkebunan melalui riset dan kegiatan yang kontributif untuk kepentingan masyarakat umum, serta industri pertanian/perkebunan.
4. Menghasilkan alumni dengan kualitas keilmuan berskala nasional melalui pengembangan intelektual, pelatihan profesional, pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan potensi, kebutuhan dan dinamika pembangunan di daerah Riau dan pembangunan nasional.

5. Menghasilkan temuan yang dapat berperan dalam pengembangan IPTEK dan dapat diterapkan dalam pembangunan guna peningkatan taraf hidup dan kesejahteraan manusia.

Koordinator Program Studi : Dr. Ir. Farida Hanum Hamzah, SP., M.MP.

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
1.	Prof. Dr. Ir. Faizah Hamzah, MS	0027125502	195512271983032 002	IV-D
2.	Dr. Vonny Setiaries Johan, S.TP., MT	0028057604	197605282002122 002	III-C
3.	Ir. Akhyar Ali, MP	0022035501	195512221983021 005	IV-C
4	Dr. Ir. Farida Hanum Hamzah, SP., M.MP.	0010015902	195901101986032 001	IV-A
5	Ir. Noviar Harun, MS	0020115805	195811201986031 004	IV-A
6	Yelmira Zalfiatri, ST., M.Eng	0005088503	198508052012122 003	III-B

Struktur Kurikulum

SEMESTER I

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
	Agama	2	Wajib		Tim MKDU
UXN 11024	Agama Islam				
UXN 11066	Agama Kristen				
UXN 11108	Agama Katolik				
UXN 11150	Agama Buddha				
UXN 11301	Agama Hindu				
UXN 11226	Bahasa Indonesia	2	Wajib		Tim MKDU
UXN 11257	Pendidikan Kewarganegaraan	2	Wajib		
UXN 12173	Bahasa Inggris	2	Wajib		
FPP 10401	Pengantar Ilmu Pertanian	2	Wajib		UP2B
FPP 10402	Pengantar Ilmu Ekonomi	2	Wajib		
FPI 11401	Aplikasi Komputer (Penerapan Komputer)	1	Wajib		
FPI 11402	Fisika Dasar I	3	Wajib		Tim MIPA
FPI 11403	Kimia Dasar I	3	Wajib		Tim MIPA
FPI 11404	Matematika I	2	Wajib		Tim MIPA
FPI 11405	Biologi Umum	3	Wajib		
Total		24			

Ket : Wajib = 24 SKS

Pilihan = 0 SKS

SEMESTER II

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
UXN 12078	Pendidikan Pancasila	2	Wajib		

FPI 12406	Pengetahuan Bahan Industri	3	Wajib		
FPI 12407	Kimia Dasar II	3	Wajib	Kimia Dasar I	
FPI 12408	Matematika II	2	Wajib	Matematika I	
FPI 12409	Mikrobiologi Dasar	3	Wajib		
FPI 12410	Biokimia	3	Wajib		
FPI 12411	Gambar Teknik	3	Wajib		
FPI 12412	Pengantar Teknologi Pertanian	2	Wajib		
FPI 12413	Dasar-dasar Manajemen	2	Wajib		
Total		23			

Ket : Wajib = 23 SKS

Pilihan = 0 SKS

SEMESTER III

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
FPI 21414	Dasar Rekayasa Bioproses	3	Wajib		
FPI 21415	Statistika Industri	3	Wajib		
FPI 21416	Manajemen Pemasaran	3	Wajib		
FPI 21417	Manajemen Sumber Daya	3	Wajib		
FPI 21418	Sistem Informasi Manajemen	3	Wajib		
FPP 20403	Kewirausahaan	3	Wajib		
FPI 21419	Teknik Tata Cara Kerja	3	Wajib		
FPI 21420	Tata Letak dan Penanganan Bahan	3	Wajib		
Total		24			

Ket : Wajib = 24 SKS

Pilihan = 0 SKS

SEMESTER IV

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
FPI 22421	Teknologi Pengendalian Pencemaran Industri	3	Wajib		
FPI 22422	Perencanaan dan Pengendalian Produksi	3	Wajib		
FPI 22423	Peralatan Industri Pertanian	3	Wajib		
FPI 22424	Pengendalian dan Pengawasan Mutu	3	Wajib		
FPI 22425	Rancangan Percobaan	3	Wajib		
FPI 22426	Satuan Operasi	3	Wajib		
FPI 22427	Perancangan dan Pengembangan Produk	3	Wajib		
FPI 22428	Bioteknologi Industri	3	Wajib		
Total		24			

Ket : Wajib = 24 SKS

Pilihan = 0 SKS

SEMESTER V

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
FPI 31429	Perencanaan Proyek Industri	3	Wajib		
FPI 31430	Satuan Proses	3	Wajib		
FPI 31431	Teknologi Fermentasi	3	Wajib		
FPI 31432	Teknologi Pengemasan	3	Pilihan		
FPI 31433	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	3	Pilihan		

FPI 31434	Perancangan Pabrik	3	Pilihan		
FPI 31435	Teknologi Lemak dan Minyak	3	Pilihan		
FPP 30404	Metode Ilmiah	3	Wajib		
Total		24			

Ket : Wajib = 12 SKS

Pilhan = 12 SKS

SEMESTER VI

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
FPI 32436	Riset Operasi	3	Wajib		
FPI 32437	Ekonomi Teknik	3	Wajib		
FPI 32438	Manajemen Rantai Pasok	2	Pilihan		
FPI 32439	Manajemen Resiko	2	Pilihan		
FPI 32440	Sosiologi Industri	2	Pilihan		
FPI 32441	Perdagangan Internasional	2	Pilihan		
FPI 32442	Fisologi dan Teknologi Pasca Panen	3	Pilihan		
FPI 32443	Budidaya Tanaman Perkebunan	3	Pilihan		
FPI 32444	Gizi dan Pangan	2	Pilihan		
FPI 32445	GIS, Tata Guna Tanah dan Pemetaan	2	Pilihan		
Total		24			

Ket : Wajib = 6 SKS

Pilhan = 18 SKS

SEMESTER VII

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat	Dosen
FPI 41446	Teknologi Hasil Perkebunan	3	Pilihan		
FPI 41447	Teknologi Bahan Penyegar	3	Pilihan		
FPI 41448	Teknologi Penanganan Limbah	3	Pilihan		
FPI 41449	Sanitasi industri	3	Pilihan		
FPI 41450	Teknologi Hasil Hewani	3	Pilihan		
FPI 41451	Dasar Pengindraan Jarak Jauh	3	Pilihan		
UXN 41402	Kuliah Kerja Nyata	4	Wajib		
FPP 40405	Seminar Hasil Penelitian	1	Wajib		
FPP 40406	Skripsi	5	Wajib		
Total		28			

Ket : Wajib = 10 SKS

Pilhan = 18 SKS

SEMESTER VIII

KODE MK	MATA KULIAH	SKS	Wajib / Pilihan	Prasyarat
UXN 41024	Kuliah Kerja Nyata	4	Wajib	
FPP 40405	Seminar Hasil Penelitian	1	Wajib	
FPP 40406	Skripsi	5	Wajib	
Total		10		

Ket : Wajib = 10 SKS

Pilihan = 0 SKS

Keterangan:

Total SKS yang tersedia	171 SKS
Jumlah SKS yang Wajib diambil	Minimal 144 SKS
Mata Kuliah Wajib	123 SKS (85%)
Mata Kuliah Pilihan yang tersedia	48 SKS

6.5.6. Program Studi Magister Ilmu Pertanian

Visi:

“Mewujudkan Program Magister Ilmu Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Riau sebagai pusat pendidikan magister dan penelitian di bidang ilmu pertanian lanjutan berbasis perkebunandengan reputasi di Sumatera dan Nasional pada tahun 2020”

Misi:

1. Menyelenggarakan pendidikan mendalam dan menyeluruh di bidang Ilmu Pertanian secara profesional agar menghasilkan lulusan yang handal dalam bidang Ilmu dan Teknologi Pertanian.
2. Melaksanakan kajian mendalam dan berkelanjutan untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi dan pemecahan masalah agar dapat meningkatkan efisiensi produksi pertanian.
3. Menyelenggarakan pengembangan IPTEK dan upaya pemanfaatannya secara bertanggung jawab dari sosial budaya, lingkungan, dan bisnis sebagai sarjana Ilmu Pertanian yg profesional serta paham terhadap kebutuhan dan prinsip-prinsip pembangunan berkesinambungan.

Koordinator Program Studi : Dr. Ir. Wawan, MP

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
<small>1</small>	<small>2</small>	<small>3</small>	<small>4</small>	<small>5</small>
1.	Prof. Dr. Ir. Aslim Rasyad, M.Sc	0006045202	195204061981031 004	IV-e
2.	Dr. Ir. Adiwirman, MS	0016046207	196204161987031 001	III-c
3.	Prof. Dr. Ir. Hapsah, MS	0001115702	195711011984042 002	IV-d
4.	Dr. Ir. Nelvia, MP	0019115903	195911191986032 002	IV-a
5.	Dr. Rusli Rustam, SP., M.Si	0011116901	196911111993031 010	III-d
6.	Dr. Ir. Wawan, MP	0013076205	196207131990091 001	III-c

Struktur Kurikulum

Smt	Kode MK	Nama Mata Kuliah ⁽¹⁾	Bobot SKS	SKS MK dalam Kurikulum		Kelengkapan ⁽³⁾			Unit/ Jur/ Fak Penyelenggara
				Inti ⁽²⁾	Institusional	Deskripsi	Silabus	SAP	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
I	AGR 511	Fisiologi Tanaman	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 512	Rancangan Percobaan Lanjutan	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 513	Biokimia Tumbuhan	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 514	Kesuburan Tanah	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 535	Ilmu dan Teknologi Benih	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
II	AGR 521	Metodologi Penelitian	2 (2-0)	2 (2-0)		√	√	√	MIP
	AGR 522	Sistem Produksi dan Lingkungan Tanaman	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 523	Ekologi Tanaman Lanjut	3 (3-0)	3 (3-0)		√	√	√	MIP
	AGR 524	Ilmu Hama Tanaman	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 534	Bioteknologi Tanaman	3 (3-0)	3 (3-0)		√	√	√	MIP
III	PPS 611	Seminar Usul Penelitian	1 (0-1)		1 (0-1)	√	√	x	PPS
	AGR 531	Agroforestry dan Sistem Pertanian Konservasi	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 532	Pemuliaan Tanaman Lanjutan	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 533	Ilmu Penyakit Tumbuhan	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGR 536	Ekologi Tanah	3 (2-1)	3 (2-1)		√	√	√	MIP
	AGB 5223	Perencanaan dan Evaluasi Pembangunan Pertanian	3 (3-0)		3 (3-0)	√	√	√	AGB
	AGB 5323	Manajemen Produksi dan Agroindustri	3 (3-0)		3 (3-0)	√	√	√	AGB
IV	PPS 612	Tesis	6 (0-6)		6 (0-6)	√	√	x	PPS

6.5.7. Program Studi Magister Agribisnis

Visi:

"Menjadi Pusat Pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Sumberdaya Manusia yang Profesional di Bidang Agribisnis Perkebunan di Wilayah Indonesia Bagian Barat pada tahun 2020"

Misi:

1. Menyelenggarakan proses pendidikan yang berkualitas dengan keutamaan kompetensi di bidang agribisnis perkebunan.
2. Menghasilkan lulusan yang kompeten, siap pakai, dan memiliki kemampuan dalam mengembangkan agribisnis, teknologi, ekonomi dan manajemen perkebunan yang berwawasan lingkungan.
3. Mengembangkan penelitian dan publikasi ilmiah dalam bidang agribisnis yang relevan dengan kebutuhan masyarakat dan berorientasi kepada kearifan lokal. Secara spesifik, arah utama penelitian yang dikembangkan berorientasi kepada pengembangan teknologi, ekonomi dan manajemen perkebunan serta tanaman pesisir lainnya.
4. Melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan berorientasi kepada pengembangan potensi sumber daya manusia regional untuk lebih meningkatkan kualitas hidup masyarakat, khususnya yang terkait dengan kompetensi di bidang agribisnis.
5. Aktif melakukan kerjasama dengan *stakeholders* dalam pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi, tidak saja dengan pemerintah daerah, tetapi juga dengan pemerintah pusat, industri, masyarakat dan antar perguruan tinggi serta semua pihak yang berkepentingan.

Koordinator Program Studi : Dr. Ir. Rosnita, M.Si.

Dosen :

No.	Nama Dosen	NIDN	NIP	Gol
1.	Dr. Djaimi, SP., M.Si	0002017301	197301021997011 001	III-D
2.	Dr. Ir. Fajar Restuhadi, MS	0028096204	196209281987031 002	III-D
3.	Dr. Ir. Rosnita, M.Si	0002076202	196207021988032 001	IV-A
4.	Dr. Ir. Suardi Tarumun, M.Sc	0013085702	195708131986031 002	III-B
5.	Ir. Syaiful Hadi, M.Si., Ph.D	0003036601	196603031991031 003	IV-A
6.	Dr. Novia Dewi, SP., MP	0010117204	197211102006042 002	III-B

Struktur Kurikulum

Smt	Kode MK	Nama Mata Kuliah ⁽¹⁾	Bobot SKS	SKS MK dalam Kurikulum		Kelengkapan ⁽³⁾			Unit/ Jur/ Fak Penyelenggara
				Inti ⁽²⁾	Insti-tusional	Deskripsi	Silabus	SAP	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
I	MAB-5113	Ekonomi Mikro Intermediate	3 (3-0)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5123	Ekonomi Makro Intermediate	3 (3-0)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5133	Manajemen Agribisnis	3 (2-1)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5143	Pemasaran Pertanian	3 (2-1)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
II	MAB-5213	Filsafat dan Metode Penelitian	3 (2-1)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5223	Perencanaan dan Evaluasi Pembangunan Pertanian	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5233	Analisis Kuantitatif Agribisnis	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5240	Ekonomi Manajerial	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
III	MAB-5313	Pemberdayaan Masyarakat dan Kelembagaan	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5323	Manajemen Produksi dan Agroindustri *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5333	Pembiayaan Agribisnis *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5343	Manajemen Pemasaran *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5353	Strategi Agribisnis *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5363	Ekonomi Regional *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5373	Perdagangan Internasional *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5383	Ekonomi Produksi Intermediate *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5393	Ekonometrik Intermediate *	3 (2-1)		√	√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
IV	MAB-5411	Seminar	1 (0-1)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
	MAB-5426	Tesis	6 (0-6)	√		√	√	√	Prodi Magister Agribisnis
Total SKS			43	22	36				

