

## JURUSAN BUDIDAYA PERTANIAN

### Tujuan Pendidikan

Tujuan Pendidikan yang diselenggarakan Jurusan Budi Daya Pertanian ialah mempersiapkan Sarjana Pertanian yang ahli dan terampil dalam **usaha** penyediaan dan pengawasan yang bermutu, peningkatan produksi **tanaman** pertanian dari berbagai komoditi (**pangan**, perkebunan, hortikultura) dan mampu memecahkan masalah yang menyangkut pengelolaan **lapang** produksi **tanaman** untuk mencapai **hasil** maksimum. Selain itu bertujuan pula untuk mempersiapkan Sarjana Pertanian yang mampu memelihara keseimbangan, keserasian dan keindahan lingkungan.

### Program Studi Agronomi

### Tujuan Pendidikan

Bertujuan menghasilkan Sarjana Pertanian yang mampu memaksimalkan produksi **tanaman** pertanian dengan pengelolaan dan **pelestarian** lingkungan produksi, perbaikan varietas **tanaman pangan**, hortikultura dan perkebunan.

### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 201	Dasar-dasar Manajemen	3 (3-0)
BDP 200	Dasar-dasar Agronomi	4 (3-3)
GFM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
BIO 211	Botani Umum	3 (2-3)
BDP 270	Dasar <b>Ilmu</b> dan Teknologi Benih	3 (2-3)
BDP 280	Pengantar Arsitektur Pertamanan	2 (2-0)
GMK 211	Gizi dan <b>Pangan</b>	2 (2-0)

**Semester 4**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
STK 211	Metode Statistika I	3 (3-0)
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)
HPT 211	Dasar-dasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	4 (3-3)
BIO 213	Fisiologi Tumbuhan	4 (3-3)
BDP 240	<b>Tanaman</b> Serealia	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	3-4
BIO 214	Taksonomi Turnbuhan	3 (2-3)
BIO 201	Genetika Dasar	4 (3-3)/3 (3-0)
KIM 236	Kimia Analitik	3 (2-3)

**Semester 5**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
TNH 213	Dasardasar Ilmu Tanah	4 (3-3)
BDP 311	Pengantar Pemuliaan <b>Tanaman</b>	3 (2-3)
BDP 321	Ekologi <b>Tanaman</b>	3 (2-3)
BDP 322	Pengendalian Gulma	3 (2-3)
BDP 323	Pengelolaan Air	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	3
SEP 312	Ilmu Usahatani	3 (2-3)
SEP 313	Tata Niaga Pertanian	3 (3-0)
SEP 417	Manajemen Agribisnis	3 (3-0)

**Semester 6**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
STK 332	Perancangan Percobaan	3 (3-0)
MEP 301	Mekanisasi Pertanian	3 (2-3)
BDP 301	Teknik Penulisan Ilmiah	3 (2-3)
BDP 302	Kuliah <b>Lapang</b>	1
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan <b>Utama</b>	3 (2-3)

**Semester 6 (lanjutan)**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
	Pilihan :	5-6
	<b>Pilihan I</b>	
HPT 312	Hama Penyakit Tanaman Pangan dan Hortikultura	3 (3-0)
HPT 313	Hama Penyakit Tanaman Perkebunan	2 (2-0)
BDP 324	Manajemen Gulma	3 (2-3)
	<b>Pilihan II</b>	
BDP 312	Ilmu Pemuliaan Tanaman	3 (3-0)
BDP 351	Teknologi Hasil Hortikultura	3 (2-3)
BDP 361	Teknik Perkebunan	3 (2-3)
SEP 326	Metode Penyuluhan	3 (2-3)

**Semester 7**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
TNH 363	Kesuburan Tanah	3 (3-0)
	<b>Pilihan :</b>	
BDP 401	Manajemen Produksi Tanaman	2 (2-0)
BDP 421	Sistem-sistem Pertanian	2 (2-0)
BDP 422	Fisiologi Herbisida	3 (2-3)
BPD 451	Pembiakan Vegetatif	3 (2-3)
MEP 453	Teknik Pasca Panen Tan. Perkebunan	3 (3-0)
	<b>PS Kekhususan Tanaman Pangan II</b>	
BDP 409	Karya Ilmiah I	3 (1-6)
BDP 441	Legum dan Umbi-umbian	2 (2-0)
BDP 443	Panen dan Pengolahan Hasil Tananam Pangan	2 (1-3)
	<b>Pilihan I</b>	2-4
BDP 442	Tebu dan Serat	2 (2-0)
BDP 444	Tembakau, Obat-obatan dan Pakan	2 (2-0)

**Semester 7 (lanjutan)**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
	<b>Pilihan II :</b>	<b>0-2</b>
BDP 452	Kapita Selektta Sayur-sayuran	2 (2-0)
BDP 453	Kapita Selektta Buah-buahan	2 (2-0)
BDP 454	Kapita Selektta <b>Tanaman Hias</b>	2 (2-0)
BDP 461	<b>Tanaman Minuman Penyegar *</b>	2 (2-0)
BDP 462	<b>Tanaman Rempah *</b>	2 (2-0)
	<b>PS Kekhususan Hortikultura</b>	<b>9</b>
BPD 409	Karya Ilmiah I	3 (1-6)
BDP 452	Kapita Selektta Sayur-sayuran	2 (2-0)
<b>BDP 453</b>	Kapita Selektta Buah-buahan	2 (2-0)
<b>BDP 454</b>	Kapita Selektta <b>Tanaman Hias</b>	2 (2-0)
	<b>PS Kekhususan Tanaman Perkebunan</b>	<b>12</b>
BDP 409	Karya Ilmiah I	3 (1-6)
<b>BDP 463</b>	Kapita <b>Selektta Usaha</b> Perkebunan	2 (2-0)
BDP 464	Manajemen Perkebunan	3 (3-0)
	<b>Pilihan :</b>	
BDP 442	Tebu dan Serat	2 (2-0)
<b>BDP 444</b>	<b>Tanaman</b> Tembakau, Obat dan Pakan	2 (2-0)
BDP 461	<b>Tanaman Minuman Penyegar *</b>	2 (2-0)
BDP 462	<b>Tanaman Rempah *</b>	2 (2-0)

\* Prasyarat : BDP 361 Teknik Perkebunan

**Semester 8**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 407	Keterampilan Profesi	4
BDP 408	Seminar	1
BDP 409	Karya Ilmiah II	3 (1-6)
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>144-147 SKS</b>

## Program Studi Ilmu dan Teknologi Benih

### Tujuan Pendidikan

Mendidik mahasiswa menjadi Sarjana Pertanian yang menguasai **ilmu** dan teknologi dalam **usaha** pengadaan, penyimpanan, dan pengawasan benih **tanaman** bermutu.

### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 201	Dasar-dasar Manajemen	3 (3-0)
BDP 200	Dasar-dasar Agronomi	4 (3-3)
GFM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
BIO 211	Botani Umum	3 (2-3)
BDP 270	Dasar <b>Ilmu</b> & Teknologi Benih	3 (2-3)
BDP 280	Pengantar Arsitektur Pertamanan	2 (2-0)
GMK 211	Gizi dan <b>Pangan</b>	2 (2-0)

### Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
STK 211	<b>Metode</b> Statistika I	3 (3-0)
SEP 204	Pengantar Ekonomi <b>Pertanian</b>	3 (2-3)
HPT 211	Dasar-dasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	4 (3-3)
BIO 213	Fisiologi Tumbuhan	4 (3-3)
BDP 240	<b>Tanaman</b> Serealia	3 (2-3)
	Pilihan :	3-4
BIO 357	Pengenalan Vegetasi	3 (2-3)
BIO 201	Genetika Dasar	4 (3-3) / <b>3(3-3)</b>
BIO 214	Taksonomi Tumbuhan	3 (2-3)

### Semester 5

<b>Kode</b>	Mata Kuliah	Kredit
TNH 213	Dasardasar <b>Ilmu Tanah</b>	4 (3-3)
HPT 314	<b>Hama</b> dan <b>Penyakit</b> Benih	3 (2-3)
BDP 311	Pengantar Pemuliaan <b>Tanaman</b>	3 (2-3)

**Semester 5 (lanjutan)**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
BDP 321	Ekologi <b>Tanaman</b>	3 (2-3)
BDP 322	Pengendalian Gulma	3 (2-3)
BDP 372	Produksi Benih Tingkat Makro	2 (2-0)
	<b>Pilihan :</b>	3
SEP 312	Ilmu Usahatani	3 (2-3)
SEP 417	Manajemen Agribisnis	3 (3-0)
SEP 313	Tataniaga Pertanian	3 <b>(3-0)</b>

**Semester 6**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
STK 332	Perancangan Percobaan	3 (3-0)
MEP 301	Mekanisasi Pertanian	3 (2-3)
BDP 301	Teknik Penulisan Ilmiah	3 (2-3)
BDP 312	Ilmu Pemuliaan <b>Tanaman</b>	3 (3-0)
BDP 371	Anatomi Benih	3 (2-3)
BDP 373	Mesin-mesin Pengolahan Benih	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	3
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)

**Semester 7**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
BDP 409	<b>Karya Ilmiah I</b>	<b>3 (1-6)</b>
BDP 471	Produksi Benih Tingkat Mikro	3 (2-3)
BDP 472	Pengelolaan Unit Pengolahan Benih	3 (2-3)
BDP 473	Penyimpanan Benih	<b>3 (2-3)</b>
BDP 474	Fisiologi Benih	<b>3 (2-3)</b>
BDP 475	Analisa Benih	<b>3 (2-3)</b>
	<b>Pilihan :</b>	0-3
MEP 214	Perbengkelan	<b>3 (2-4)</b>
BDP 451	<b>Pembiakan</b> Vegetatif	3 (2-3)

### Semester 8

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 407	Keterampilan Profesi	4
BDP 408	Seminar	1
BDP 409	<b>Karya Ilmiah II</b>	<b>3 (1-6)</b>
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>148-152 SKS</b>

### Program Studi Arsitektur Pertamanan

#### Tujuan Pendidikan

Mendidik mahasiswa menjadi **Sarjana** Pertanian yang menguasai seni dan teknik perencanaan, perancangan, pelaksanaan dan pemeliharaan **taman**.

### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 201	Dasar-dasar Majamemen	3 (3-0)
BDP 200	Dasardasar Agronomi	4 (3-3)
GFM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
BIO 211	Botani Umum	3 (2-3)
BDP 270	Dasar <b>Ilmu</b> dan Teknologi Benih	3 (2-3)
BDP 280	Pengantar Arsitektur Pertamanan	2 (2-0)
GMK 211	Gizi dan <b>Pangan</b>	2 (2-0)

### Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
STK 211	<b>Metode</b> Statistika I	<b>3 (3-0)</b>
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)
SEP 205	Pengantar <b>Ilmu</b> Kependudukan	3 (2-3)
BIO 213	Fisiologi Tumbuhan	4 (3-3)
BDP 281	Pengantar Seni	3 (2-3)

**Semester 4 (lanjutan)**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
	<b>Pilihan :</b>	<b>3</b>
BIO 214	Taksonomi Tumbuhan	3 (2-3)
BIO 357	Pengenalan <b>Vegetasi</b>	3 (2-3)

**Semester 5**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
TNH 213	Dasardasar <b>Ilmu Tanah</b>	4 (3-3)
SEP 324	Ekologi Manusia	3 (2-3)
BDP 382	<b>Tanaman</b> Lansekap	3 (2-3)
BDP 322	Pengendalian Gulma	3 (2-3)
BDP 381	Sejarah dan Pelestarian Lansekap	2 (2-0)
MEP 479	Konstruksi dan <b>Bangunan Taman</b>	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	<b>3-4</b>
TNH 375	Konservasi Pengelolaan <b>Tanah &amp; Air</b>	4 (3-3)
BDP 323	Pengelolaan Air	3 (2-3)

**Semester 6**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
HPT 211	Dasardasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	4 (3-3)
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)
SEP 432	Ekonomi Sumberdaya <b>Tanah</b>	3 (2-3)
BDP 383	<b>Analisis</b> dan Perencanaan Tapak	3 (2-3)
BDP 384	Perancangan Lansekap	3 (1-6)
BDP 385	<b>Analisis</b> Karya Arsitektur Pertamanan	3 (2-3)

**Semester 7**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 409	Karya <b>Ilmiah I</b>	3 (1-6)
BDP 481	Lansekap Kota dan Daerah	3 (3-0)
BDP 482	Tatalaksana Profesi Arsitektur Pertamanan	2 (2-0)
BDP 483	Perencanaan Lansekap	3 (1-6)



**Semester 7 (lanjutan)**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 484	Pengelolaan Lansekap	3 (3-0)
TNH 484	Dasar-dasar Perencanaan dan Pengembangan Wilayah	3 (3-0)

**Semester 8**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 407	Keterampilan Profesi	4
BDP 408	Seminar	1
BDP 409	Karya Ilmiah II	3 (1-6)
BDP 483	Perencanaan Lansekap	3 (1-6)
BDP 484	Pengelolaan Lansekap	3 (3-0)
TNH 484	Dasar-dasar Perencanaan dan Pengembangan Wilayah	3 (3-0)
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>144-145 SKS</b>

## JURUSAN GIZI MASYARAKAT DAN SUMBERDAYA KELUARGA

**Tujuan Pendidikan**

Program Studi Gizi Masyarakat dan Sumberdaya Keluarga bertujuan menghasilkan **Sarjana** Pertanian yang mampu **memahami** dan menganalisis keterkaitan antara pertanian, **pangan** dan gizi dalam lingkup keluarga dan masyarakat luas serta mampu merumuskan pengembangan sumberdaya keluarga dalam kaitannya dengan perbaikan gizi masyarakat.

**Program Studi Gizi Masyarakat dan Sumberdaya Keluarga****Semester 3**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BIO 211	Botani Umum	3 (2-3)
GMK 221	Dasar-dasar Ilmu Gizi •	3 (2-3)

**Semester 3 (lanjutan)**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 201	Dasardasar Manajemen	3 (3-0)
BDP 200	Dasardasar Agronomi	4 (3-3)
GFM 211	<b>Klimatologi Dasar</b>	<b>3 (3-0)</b>
TNH 211	Pengantar Ilmu <b>Tanah Wilayah</b>	3 (3-0)

\* Untuk Service Course : **GMK 211 Gizi dan Pangan**

**Semester 4**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
BIO 231	Mikrobiologi Dasar	3 (2-3)
KIM 350	Biokimia Umum	<b>3 (3-0)</b>
STK 211	<b>Metode Statistika I</b>	<b>3 (3-0)</b>
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)
SEP 205	Pengantar Ilmu Kependudukan	<b>3 (2-3)</b>
SEP 206	Dasardasar Penyuluhan Pertanian	3 (2-3)
GMK 231	Kehidupan Keluarga	3 (2-3)

**Semester 5**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
STK 212	Mikrobilogi Dasar	3 (2-3)
GMK 321	Pengetahuan Bahan <b>Pangan</b>	<b>3 (2-3)</b>
GMK 322	<b>Gizi Terapan</b>	3 (2-3)
GMK 331	Pendidikan Konsumen	<b>2 (2-0)</b>
GMK 332	<b>Ekologi</b> Keluarga	3 (2-3)
GMK 341	<b>Analisis Zakt Gizi</b>	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	3
SEP 202	Mikroekonomi	<b>3 (3-0)</b>
SEP 322	Perubahan Sosial	3 (2-3)
GMK 333	Sumberdaya <b>Gizi</b> Hewani	3 (3-0)

**Semester 6**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
HPT 211	Dasardasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	3 (3-0)
GMK 334	Kesehatan Masyarakat	3 (2-3)
GMK 342	Pengolahan <b>Pangan</b>	3 (2-3)
GMK 343	<b>Metode</b> Penelitian <b>Gizi</b> dan Makanan	3 (2-3)
GMK 381	Sistem <b>Pangan</b> dan <b>Gizi</b>	3 (2-3)
	<b>Pilihan :</b>	5-6
GMK 323	<b>Gizi</b> dan <b>Penyakit</b>	2 (2-0)
SEP 325	<b>Metode</b> Penelitian Sosial	3 (2-3)
BDP 240	<b>Tanaman</b> Serealia	3 (2-3)
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)
MEP 342	Pengantar <b>Analisis</b> Sistem	3 (3-0)

**Semester 7**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
GMK 421	Pendidikan <b>Gizi</b>	3 (2-3)
GMK 442	Ekonomi <b>Gizi</b>	3 (2-3)
GMK 481	Manajemen Sumberdaya Keluarga	3 (2-3)
GMK 482	Prinsip Perencanaan <b>Gizi</b>	3 (2-3)
GMK 491	<b>Metode</b> Penyajian <b>Ilmiah</b>	2 (2-0)
	<b>Pilihan :</b>	5-6
GMK 441	Percobaan Makanan	3 (2-3)
GMK 483	Manajemen Makanan Masal	3 (2-3)
SEP 312	<b>Ilmu</b> Usahatani	3 (2-3)
SEP 422	Sosiologi Keluarga	3 (2-3)
BDP 441	Legum dan Umbi-umbian	2 (2-0)

**Semester 8**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
GMK 492	Seminar	1
GMK 499	<b>Karya Ilmiah</b>	6
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>147-149 SKS</b>

## JURUSAN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN

### Tujuan Pendidikan

Kurikulum Program Studi **Hama dan Penyakit Tumbuhan** bertujuan mendidik mahasiswa agar menjadi **Sarjana** Pertanian yang mampu mengidentifikasi dan menganalisis keterkaitan antara **hama** dan **penyakit** dengan faktor-faktor lingkungan agroekosistem, **serta** memiliki kecakapan dalam merumuskan dan mengembangkan teknologi pengendalian berdasarkan konsepsi pengendalian terpadu dalam rangka **menunjang** pembangunan pertanian.

### Program Studi Ilmu Hama dan Penyakit Tumbuhan

#### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BIO 211	Botani Umum	3 (2-3)
BDP 200	Dasardasar Agronomi	4 (3-3)
HTP 234	Nematologi Tumbuhan	2 (1-3)
TNH 211	Pengantar Ilmu Tanah	3 (3-0)
HPT 202	Dasar-dasar Ekologi Organisme Pengganggu	3 (2-3)
HPT 221	Entomologi Umum	3 (2-3)
GFM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)

#### Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BIO 231	Mikrobiologi Dasar	3 (2-3)
BIO 232	Mikologi Dasar	3 (2-3)
BIO 213	Fisiologi Tumbuhan	4 (3-3)
STK 211	Metode Statistika I	3 (3-0)
HPT 222	Ilmu Hama Tumbuhan Umum	4 (3-3)
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)

### Semester 5

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 201	Dasar-dasar Manajemen	3 (3-0)
HPT 331	Ilmu Penyakit Tumbuhan Umum	4 (3-3)
STK 212	Metode Statistika II	3 (3-0)
HPT 310	Pestisida dan Alat Aplikasi	3 (2-3)
HPT 335	Virologi Tumbuhan	3 (2-3)
GMK 211	Gizi dan Pangan	2 (2-0)
TNH 363	Kesuburan Tanah	3 (3-0)

### Semester 6

Kode	Mata Kuliah	Kredit
HPT 324	Vertebrata Hama	3 (2-3)
HPT 322	Hama Penting Tanaman Setahun	3 (2-3)
HPT 332	Penyakit Penting Tanaman Setahun	3 (2-3)
HPT 420	Pengendalian Hayati Hama dan Patogen	3 (2-3)
HPT 315	Penyakit Benih dan Gangguan Pasca Panen	3 (2-3)
SEP 206	Dasar-dasar Penyuluhan Pertanian	3 (2-3)
	Pilihan :	3
BDP 240	Tanaman Serealia	3 (2-3)
BDP 360	Tanaman Perkebunan Utama	3 (2-3)
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)

### Semester 7

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BPD 322	Pengendalian Gulma	3 (2-3)
BDP 311	Pengantar Pemuliaan Tanaman	3 (2-3)
HPT 423	Hama Penting Tanaman Tahunan	3 (2-3)
HPT 433	Penyakit Penting Tanaman Tahunan	3 (2-3)
HPT 301	Pengendalian Terpadu Hama dan Penyakit	3 (2-3)
HPT 309	Teknik Penulisan Ilmiah	1 (1-0)
HPT 499	Masalah Khusus	4

## Semester 8

Kode	Mata Kuliah	Kredit
HPT 411	Identifikasi & Koleksi Hama & Penyakit	2 (0-6)
HPT 410	Seminar	1
HPT 498	Praktek Kerja Lapangan	4
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>149 SKS</b>

## JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN

### Tujuan Pendidikan

Tujuan pendidikan yang diselenggarakan oleh Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian adalah mempersiapkan Sarjana Pertanian yang berkemampuan menganalisa keterkaitan antara berbagai kegiatan agribisnis sebagai suatu sistem dengan lingkungannya, mampu menganalisa dampak berbagai kebijakan pemanfaatan sumberdaya terhadap tingkat kesejahteraan masyarakat dan kelestarian sumberdaya dan mempunyai kecakapan dalam mengorganisasikan penyelenggaraan penyuluhan pertanian dan **usaha-usaha** pengembangan diri masyarakat pertanian di Indonesia pada umumnya.

### Program Studi Agribisnis

### Tujuan Pendidikan

Mendidik mahasiswa agar mengenal serta **memahami** kaidah-kaidah teorikal dan operasional di bidang agribisnis serta mampu menguasai keterampilan dalam mengambil keputusan suatu unit bisnis di bidang pertanian di dalam lingkungan ekonomi, sosial dan institusional.

Menghasilkan tenaga-tenaga profesional yang akan terjun di bidang **manajemen** agribisnis sesuai dengan tingkat pendidikannya, yakni sebagai sarjana yang memiliki pengetahuan dan kemampuan **manajerial** sehingga dapat mengembangkan dirinya sendiri secara mandiri di dalam masyarakat agribisnis yang semakin kompetitif.

### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 200	Dasardasar Agronomi	4 (3-3)
AGM 211	<b>Klimatologi Dasar</b>	3 (3-0)
TNH 211	Pengantar Ilmu Tanah	3 (3-0)
GMK 211	<b>Gizi dan Pangan</b>	2 (2-0)
SEP 201	Dasardasar Manajemen	<b>3 (3-0)</b>
SEP 202	Mikroekonomi	<b>3 (3-0)</b>
SEP 206	Dasardasar Penyuluhan	3 (2-3)

### Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
HPT 211	Dasardasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	3 (3-0)
SEP 203	Teori Makroekonomi	3 (3-0)
SEP 204	Pengantar Ekonomi <b>Pertanian</b>	3 (2-3)
SEP 205	Pengantar Ilmu Kependudukan	3 (2-3)
SEP 300	Teknik Penulisan <b>Ilmiah</b>	2 (2-1)
STK 211	<b>Metode Statistika I</b>	<b>3 (3-0)</b>
SEP 331	<b>Riset Operasi</b>	3 (2-3)

### Semester 5

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 311	Dasar-dasar <b>Akuntansi</b>	3 (2-3)
SEP 316	<b>Landasan</b> Perdagangan <b>Internasional</b>	<b>3 (3-0)</b>
SEP 312	Ilmu Usahatani	3 (2-3)
SEP 313	Tataniaga <b>Pertanian</b>	<b>3 (3-0)</b>
SEP 333	Pengantar <b>Ekonometrika</b>	3 (2-3)

### Semester 5 (lanjutan)

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 317	Ekonomi <b>Perusahaan</b>	3 (2-3)
	Pilihan :	3
	Budidaya Peternakan	3 (2-3)
	Budidaya Perikanan	3 (2-3)

### Semester 6

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 432	Ekonomi Sumberdaya <b>Tanah</b>	3 (2-3)
SEP 318	Pembangunan Pertanian	<b>3 (3-0)</b>
SEP 315	<b>Metode</b> Penelitian Ekonomi Agribisnis	3 (2-3)
SEP 412	Pembiayaan <b>Perusahaan</b> Pertanian	3 (3-0)
SEP 319	<b>Koperasi</b>	3 (2-3)
SEP 314	Ekonomi dan Perencanaan <b>Produksi</b>	3 (2-3)
	Pilihan :	3
BDP 240	<b>Tanaman Serealia</b>	3 (2-3)
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)
BDP 350	<b>Hortikultura</b>	3 (2-3)

### Semester 7

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 413	Manajemen Tataniaga	<b>3 (3-0)</b>
SEP 418	Kebijaksanaan Bisnis	<b>3 (3-0)</b>
SEP 436	Kapita <b>Selekta</b> Ekonomi Pertanian	3 (3-0)
SEP 411	Manajemen Akuntansi	3 (2-3)
SEP 417	Manajemen <b>Agribisnis</b>	3 (2-3)
SEP 419	<b>Studi Pustaka</b>	3
SEP 420	Politik Pertanian	<b>3 (3-0)</b>

### Semester 8

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 499	<b>Karya Ilmiah</b>	6
SEP 400	Seminar	1
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>152 SKS</b>



## Program Studi Ekonomi Pertanian dan Sumberdaya

### Tujuan Pendidikan

Mendidik mahasiswa agar a) mengenal dan memahami aspek ekonomi pertanian dan sumberdaya serta berbagai teknik analisisnya, b) memahami tentang peranan pertanian dan pemanfaatan sumberdaya alam pada umumnya dalam menunjang perekonomian nasional, aspek kelembagaan yang terkait dalam penentuan kebijaksanaan pertanian dan pemanfaatan sumberdaya alam lainnya.

Menghasilkan sarjana di Bidang Ekonomi Pertanian dan Sumberdaya c) terampil menganalisis permasalahan pembangunan pertanian dan pembangunan ekonomi umumnya d) berkemampuan mengelola proses pembangunan yang berwawasan lingkungan dan kelestarian sumberdaya.

### Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 200	Manajemen Tataniaga	4 (3-3)
AGM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
TNH 211	Pengantar Ilmu Tanah	<b>3 (3-0)</b>
GMK 211	Gizi dan Pangan	2 (2-0)
SEP 201	Dasardasar Manajemen	<b>3 (3-0)</b>
SEP 202	Mikrobiologi	3 (3-0)
SEP 420	Politik Pertanian	<b>3 (3-0)</b>

### Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
HPT 211	Dasardasar Perlindungan Tanaman	<b>3 (3-0)</b>
SEP 203	Teori Makroekonomi	3 (3-0)
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)
SEP 205	Pengantar Ilmu Kependudukan	<b>3 (2-3)</b>
SEP 300	Teknik Penulisan Ilmiah	2 (1-2)

**Semester 4 (lanjutan)**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
STK 211	<b>Metode</b> Statistika I	3 (3-0)
SEP 331	Riset <b>Operasi</b>	3 (2-3)

**Semester 5**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 322	Perubahan <b>Sosial</b>	3 (2-3)
SEP 334	Pengantar Ekonomi <b>Sumberdaya</b>	3 (3-0)
SEP 312	Ilmu Usahatani	3 (2-3)
SEP 313	Tataniaga Pertanian	3 (3-0)
SEP 333	Pengantar Ekonometrika	3 (2-3)
SEP 316	<b>Landasan</b> Perdagangan <b>Internasional</b>	3 (3-0)
	Pilihan :	3
	Budidaya Peternakan	3 (2-3)
	Budidaya Perikanan	3 (2-3)

**Semester 6**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 431	Pembiayaan Masyarakat	<b>3 (3-0)</b>
SEP 431	Pembangunan Pertanian	<b>3 (3-0)</b>
SEP 335	<b>Metode Penelitian</b> Ekonomi <b>Sumberdaya</b>	3 (2-3)
SEP 432	Ekonomi Sumberdaya <b>Tanah</b>	3 (2-3)
SEP 332	Pengantar Pembangunan <b>Wilayah</b>	3 (2-3)
SEP 314	<b>Ekonomi</b> dan Perencanaan Produksi	3 (2-3)
	Pilihan :	3
BDP 240	<b>Tanaman Serealia</b>	3 (2-3)
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)
BDP 350	<b>Hortikultura</b>	3 (2-3)

## Semester 7

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 425	Dinamika Pembangunan Desa	3 (2-3)
SEP 435	Analisis Manfaat dan Biaya	3 (3-0)
SEP 419	Studi Pustaka	3
SEP 436	Kapita Selekta Ekonomi Pertanian	3 (3-0)
SEP 438	Kebijaksanaan Sumberdaya Alam	3 (3-0)
SEP 434	Ekonomi Pengairan	3 (2-3)
SEP 420	Politik Pertanian	3 (3-0)

## Semester 8

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 499	Karya Ilmiah	6
SEP 400	Seminar	1
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>152 SKS</b>

## Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian

### Tujuan Pendidikan

Menghasilkan Sarjana Pertanian yang a) berkemampuan dalam menganalisis situasi, kondisi dan **memantau** proses perkembangan usahatani dan masyarakat pedesaan (mikro) dalam rangka pembangunan **sektoral, wilayah**, negara dan **antar** bangsa (makro), b) berkemampuan bertindak sebagai tenaga **pimpinan** menengah di **lapang** dan dalam **tugas** staf, khususnya **tugas** mengelola program penyuluhan dan komunikasi pertanian dan program **pembinaan** keswadayaan petani dan masyarakat desa, dan c) berkemampuan untuk berperan sebagai perantara antara riset dan **pasaran** pemakaian ekonomi **hasil** riset di satu pihak dan antara masyarakat petanilidesa dengan cita-cita **mereka** dan **golongan** kepentingan di luar pertanian/idesa di lain pihak, dalam proses tukar-menukar sosial budaya yang lebih serasi dan **saling** menguntungkan.

**Semester 3**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
BDP 200	Dasar-dasar Agronomi	4 (3-3)
AGM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
TNH 211	Pengantar <b>Ilmu Tanah</b>	3 (3-0)
GMK 211	<b>Gizi dan Pangan</b>	2 (2-0)
SEP 201	Dasardasar Manajemen	3 (3-0)
SEP 202	Mikroekonomi	3 (3-0)

**Semester 4**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
HPT 211	Dasardasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	3 (3-0)
SEP 203	<b>Teori</b> Makroekonomi	3 (3-0)
SEP 204	Pengantar Ekonomi Pertanian	3 (2-3)
SEP 205	Pengantar <b>Ilmu</b> Kependudukan	3 (3-2)
SEP 300	Teknik <b>Penulisan Ilmiah</b>	2 (1-2)
STK 211	<b>Metode</b> Statistika I	3 (3-0)
SEP 321	Komunikasi dalam Penyuluhan	3 (2-3)

**Semester 5**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 326	<b>Metode</b> Penyuluhan	3 (2-3)
SEP 312	<b>Ilmu</b> Usahatani	3 (2-3)
SEP 313	Tataniaga Pertanian	3 (3-0)
SEP 324	<b>Ekologi</b> Manusia	3 (2-3)
SEP 323	Organisasi <b>Sosial</b> dan Kepemimpinan	3 (3-0)
SEP 322	Perubahan <b>Sosial</b>	3 (2-3)
SEP 336	Statistika Non Parametrik	3 (2-3)

**Semester 6**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 318	Pembangunan Pertanian	3 (3-0)
SEP 325	<b>Metode</b> Penelitian Sosial	3 (2-3)
SEP 319	Koperasi	3 (2-3)
GMK 381	<b>Sistem Pangan dan Gizi</b>	3 (2-3)
SEP 327	Pendidikan Orang Dewasa	<b>3 (1-4)</b>
SEP 421	<b>Dasar-dasar</b> Penyusunan Program	3 (2-3)
	Pilihan :	3
BDP 240	<b>Tanaman</b> Serealia	3 (2-3)
BDP 350	<b>Hortikultura</b>	3 (2-3)
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)

**Semester 7**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 426	Evaluasi Program <b>Penyuluhan</b>	3 (2-3)
SEP 425	Pembangunan Desa	3 (2-3)
SEP 423	Komunikasi Masa	3 (2-3)
SEP 422	Sosiologi Keluarga	3 (2-3)
SEP 424	Administrasi Pembangunan Pertanian	3 (2-3)
SEP 420	<b>Politik</b> Pertanian	<b>3 (3-0)</b>
SEP 429	<b>Studi Pustaka</b>	3

**Semester 8**

<b>Kode</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Kredit</b>
SEP 499	<b>Karya Ilmiah</b>	6
SEP 400	Seminar	1
	KKN	4
<b>Total Minimal Penyelesaian Studi</b>		<b>152 SKS</b>

# JURUSAN TANAH

## Tujuan Pendidikan

Tujuan pendidikan yang diselenggarakan oleh Jurusan **Tanah** adalah mempersiapkan Sarjana Pertanian dengan penekanan pada ilmu **tanah** yang mampu mandiri dan **memahami** pengetahuan ilmu **tanah** secara umum. Sarjana dari Jurusan **Tanah** diharapkan memperhatikan **tanah** sebagai salah satu faktor produksi dan mampu memanfaatkan secara ekonomis dan lestari.

Untuk itu Sarjana Jurusan **Tanah** hendaknya **paham** akan pengertian-pengertian dasar ilmu **tanah**, mampu mengidentifikasi, menganalisis, menjelaskan, dan merumuskan **cara-cara** penyelesaian masalah yang berhubungan dengan **tanah** dan pertanian pada umumnya.

## Semester 3

Kode	Mata Kuliah	Kredit
GFM 211	Klimatologi Dasar	3 (3-0)
B 211	Botani Umum	3 (2-3 j)
TNH 213	Dasardasar Ilmu Tanah *	4 (3-3)
TNH 221	Geologi	4 (3-3)
TNH 241	Dasardasar Interpretasi Foto Udara	3 (2-3)
BIO 231	Mikrobiologi Dasar	3 (2-3)

\* untuk service course :TNH 211 Pengantar Ilmu Tanah

## Semester 4

Kode	Mata Kuliah	Kredit
TNH 262	Kimia Tanah	3 (2-3)
STK 211	Metode Statistika	3 (3-0)
TNH 222	Mineralogi Tanah	3 (2-3)
TNH 232	Biologi Tanah	3 (2-3)
TNH 343	Geomorfologi dan Analisis Lansekap	3 (3-0)
TNH 272	Fisika Tanah	3 (2-3)
TNH 274	Hidrologi	3 (2-3)

**Semester 5**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BDP 200	Dasar-dasar Agronomi	4 (3-3)
SEP 201	Dasar-dasar Manajemen	3 (3-0)
TNH 323	Genesis dan Klasifikasi Tanah	3 (2-3)
BDP 321	Ekologi <b>Tanaman</b>	3 (2-3)
TNH 363	Kesuburan <b>Tanah</b>	3 (3-0)
TNH 375	<b>Konservasi</b> dan Pengelolaan <b>Tanah</b> & Air	4 (3-3)

**Semester 6**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
BIO 213	Fisiologi <b>Tanah</b>	4 (3-3)
HPT 211	Dasardasar Perlindungan <b>Tanaman</b>	4 (3-3)
STK 332	Perancangan <b>Percobaan</b>	3 (3-0)
TNH 344	<b>Kartografi</b>	3 (2-3)
TNH 382	Survei <b>Tanah</b> dan Evaluasi <b>Lahan</b>	4 (3-3)
	<b>Pilihan :</b>	3
BDP 240	<b>Tanaman Serealia</b>	3 (2-3)
BDP 350	Hortikultura	3 (2-3)
BDP 360	<b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)

**Semester 7**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
GMK 211	Gizi dan <b>Pangan</b>	2 (2-0)
TNH 425	<b>Geografi Tanah</b>	3 (3-0)
TNH 465	Pupuk dan Pemupukan	3 (2-3)
TNH 491	<b>Metodologi Terapan</b> Penelitian <b>Tanah</b>	2 (2-0)
TNH 499	<b>Karya Ilmiah I</b>	3
TNH 493	<b>Pengelolaan Tanah</b> Terapan	2
TNH 484	Dasardasar Perencanaan dan	3 (3-0)
BDP 360	Pengembangan Wilayah <b>Tanaman</b> Perkebunan Utama	3 (2-3)
	KKN	4

**Semester 8**

Kode	Mata Kuliah	Kredit
SEP 204	Pengantar <b>Ekonomi</b> Pertanian	3 (2-3)
TNH 499	<b>Karya Ilmiah II</b>	3
<b>Total Penyelesaian Studi</b>		<b>146 SKS</b>