

<b>D. PRODI ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN</b>
---

**SEMESTER 1**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP101	Pendidikan Pancasila	2	0
2	IP102	Pendidikan Kewarganegaraan	2	0
3	IP103	Pengantar Teknologi Pertanian (+KL)	2	0
4	IP104	Metode Ilmiah	2	0
5	IP105	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	2	0
6	IP106	Biologi Sel	2	1
7	IP107	Fisika	2	1
8	IP108	Matematika	3	0
9	IP109	Kimia Anorganik	2	1
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>19</b>	<b>3</b>
			<b>22</b>	

**SEMESTER 2**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP201	Agama Islam	2	0
	IP202	Agama Katolik		
	IP203	Agama Kristen		
	IP204	Agama Hindu		
	IP205	Agama Budha		
2	IP206	Kimia Organik	2	1
3	IP207	Statistika Industri	2	1
4	IP208	Satuan Operasi Industri Pangan I	2	1
5	IP209	Kimia Analitik	2	1
6	IP210	Mikrobiologi Umum	2	1
7	IP211	Riset Operasi	2	0
8	AB208	Manajemen Agribisnis	3	0
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>17</b>	<b>5</b>
			<b>22</b>	

**SEMESTER 3**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP301	Rancangan Percobaan dan Metode Penelitian	2	0
2	IP302	Biokimia	2	1
3	IP303	Ekonomi Teknik	2	0
4	IP304	Mesin dan Peralatan	2	1
5	IP305	Kimia Pangan	2	1
6	IP306	Satuan Operasi Industri Pangan II	3	0
7	IP307	Pangan dan Gizi	2	0
8	AB407	Kewirausahaan	2	1
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>17</b>	<b>4</b>
			<b>21</b>	

NO	KODE	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	
1	IP308	Sosiologi Industri	2	0
2	IP309	Higiene Perusahaan dan Keselamatan Kerja	2	0
3	IP310	Komputer Terapan	1	1

**SEMESTER 4**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP401	Mikrobiologi Pengolahan Pangan	2	1
2	IP402	Satuan Operasi Industri Pangan III	2	1
3	IP403	Ilmu Pengetahuan Bahan	2	1
4	IP404	Analisis Sensoris	2	1
5	IP405	Analisa Pangan	2	1
6	AT501	Sistem Pertanian Terpadu Berkelanjutan	2	0
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>12</b>	<b>5</b>
<b>17</b>				

NO	KODE	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	
1	IP406	Manajemen Industri	2	0
2	IP407	Teknologi Hasil Perkebunan	2	1
3	IP408	Manajemen Pangan Halal	2	0
4	IP409	Pangan Fungsional	2	0

**SEMESTER 5**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP501	Pengendalian Mutu	2	0
2	IP502	Perancangan Pabrik I	2	1
3	IP503	Satuan Operasi Industri Pangan IV	2	1
4	IP504	Teknologi Pengawetan Pangan	2	1
5	IP505	Teknologi Pengolahan Pangan	2	1
6	IP506	Proses Thermal Pangan	2	0
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>12</b>	<b>4</b>
<b>16</b>				

NO	KODE	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	
1	IP507	Teknologi Daging dan Ikan	2	1
2	IP508	Teknologi Rempah dan Minyak Atsiri	2	1
3	IP509	Teknologi Hortikultura	2	1
4	IP510	Teknologi Pemanfaatan Limbah	2	1
5	IP511	Manajemen Mutu	2	0
6	AB610	Manajemen Sumber Daya Manusia	2	0

**SEMESTER 6**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP601	Sanitasi Penanggulangan Limbah dan Lingkungan	3	0
2	IP602	Teknologi Pengemasan Pangan	2	1
3	IP603	Evaluasi Gizi dalam Pengolahan Pangan	2	1
4	IP604	Perancangan Pabrik II	0	2
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>7</b>	<b>4</b>
<b>11</b>				

NO	KODE	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	
1	IP605	Fisiologi dan Teknologi Pasca Panen	2	1
2	IP606	Teknologi Legum, Sereal, dan Umbi-umbian	2	1
3	IP607	Teknologi Pengolahan Susu	2	1
4	IP608	Mikrobiologi Industri Pangan	2	1
5	IP609	Teknologi Lemak dan Minyak	2	1
6	IP610	Teknologi <i>Bakery</i> dan <i>Confectionary</i>	2	1
7	IP611	Teknologi Fermentasi	2	1
8	IP612	Industri Jasa Boga	2	0

**SEMESTER 7**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP701	Magang	0	3
2	IP702	Kuliah Kerja Nyata	0	2
3	IP703	Seminar	0	1
4	IP704	Skripsi	0	5
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>0</b>	<b>11</b>
			<b>11</b>	

**SEMESTER 8**

NO	KODE	MATA KULIAH WAJIB	SKS	
1	IP703	Seminar *)	0	1
2	IP704	Skripsi *)	0	5
<b>JUMLAH SKS</b>			<b>0</b>	<b>6</b>
			<b>6</b>	

\*) Jumlah SKS tidak diperhitungkan pada akumulasi SKS yang wajib diambil oleh mahasiswa

**MK WAJIB : 120 SKS**  
**MK PILIHAN : 24 SKS**  
**TOTAL SKS (MINIMAL) : 144 SKS**

**MK PILIHAN TERSEDIA : 54 SKS**

**Catatan :**

*Kurikulum ITP Tahun 2014 sama dengan Kurikulum Tahun 2012*