

**SEBARAN MATA KULIAH  
KURIKULUM MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)  
PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI-UBB  
UIVERSITAS BANGKA BELITUNG**

**Mata Kuliah Program Studi Agroteknologi, UBB**

<b>SEMESTER I</b>				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	UBB 101	Pendidikan Agama	2(2-0)	
2	UBB 102	Pancasila	2(2-0)	
3	UBB 105	Bahasa Indonesia	2(2-0)	
4	AGT 205	Metode Statistika	3(2-1)	
5	AGT 101	Pengantar Ilmu Pertanian	2(2-0)	
6	AGT 102	Biologi Tumbuhan	3(2-1)	
7	AGT 103	Biokimia	3(2-1)	
8	AGT 104	Komputer Terapan	3(2-1)	
<b>Jumlah SKS</b>			<b>20</b>	
<b>SEMESTER II</b>				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	UBB 103	Kewarganegaraan	2(2-0)	
2	UBB 104	Bahasa Inggris	2(2-0)	
3	UBB 108	UBB dan Keunggulan Peradaban	2(2-0)	
4	AGT 105	Botani	3(2-1)	AGT 102
5	AGT 106	Dasar-dasar manajemen	2(2-0)	
6	AGT 107	Dasar-dasar Agronomi	3(2-1)	
7	AGT 108	Dasar-dasar Ilmu Tanah	3(2-1)	
8	AGT 109	Agroklimatologi	3(2-1)	
<b>Jumlah SKS</b>			<b>20</b>	
<b>SEMESTER III</b>				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	PPB 102	Kewirausahaan	2(2-0)	
2	AGT 201	Fisiologi Tumbuhan	3(2-1)	
3	AGT 203	Pengantar Proteksi Tanaman	3(2-1)	
4	AGT 204	Ekologi Tanaman	3(2-1)	
5	AGT 312	Kesuburan Tanah dan Pemupukan	3(2-1)	AGT 108
6	AGT 214	Produksi Tanaman Pangan Utama	3(2-1)	
7	AGT 215	Produksi Tanaman Perkebunan	3(2-1)	
<b>Jumlah SKS</b>			<b>20</b>	
<b>SEMESTER IV</b>				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	AGT 202	Genetika Tanaman	3(2-1)	
2	AGT 207	Bahasa Inggris II	1(0-1)	UBB 104
3	AGT 209	Perancangan Percobaan	3(2-1)	
4	AGT 211	Teknik Penulisan Ilmiah	1(0-1)	
5	AGT 212	Ekologi Lahan Bekas Tambang	3(2-1)	
6	AGT 213	Mikrobiologi Pertanian	3(2-1)	

7	AGT 308	Fisiologi Pasca Panen	3(2-1)	
8	AGT 216	Sistem Produksi Lada	3(1-2)	
Jumlah SKS			<b>20</b>	
SEMESTER V				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	AGT 310	Metodologi penelitian	3(2-1)	AGT 211
2	AGT 210	Pengendalian Hama dan Penyakit Terpadu	3(2-1)	
3	AGT 304	Ilmu dan Teknologi Benih	3(2-1)	
4	AGT 303	Pemuliaan tanaman	3(2-1)	AGT 202
5	AGT 309	Penyuluhan Pertanian	3(2-1)	
6	AGT 306	Reklamasi Lahan Pasca Tambang	3(2-1)	AGT 212
7	AGT 311	Produksi Tanaman Hortikultura	3(2-1)	
Jumlah SKS			<b>21</b>	
SEMESTER VI				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	Mata Kuliah Pilihan (Luar dan/atau Dalam Prodi)			
Jumlah SKS			<b>20</b>	
SEMESTER VII				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	Program Merdeka Belajar			
2	Mata Kuliah Pilihan Ganjil			
Jumlah SKS			<b>20</b>	
SEMESTER VIII				
NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	PPB 103	Kolokium	1(0-1)	AGT 310 > C, hadir kolokium > 10
2	PPB 104	Seminar	1(0-1)	FPB 401, hadir seminar > 10
3	UBB 409	Skripsi	6(0-6)	FPB 402, > 120 SKS, IPK > 2 (nilai D < 10% dan tidak ada nilai E)
Jumlah SKS			<b>8</b>	

## MATA KULIAH PILIHAN

### 1. MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GANJIL

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT
1	AGR 110	Ilmu Usaha Tani	2(2-0)	
2	AGT 402	Zat Pengatur Tumbuh	3(2-1)	
3	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)	
4	AGT 406	Bioteknologi Pertanian	3(2-1)	
5	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
6	AGT 413	Fisiologi Tanaman	3(2-1)	
7	AGT 417	Pemuliaan Tanaman Terapan	2(2-0)	
8	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)	
9	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)	
10	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	

11	AGT 424	Arsitektur Lanskap	3(2-1)	
12	AGT 425	Analisis Pertumbuhan Tanaman	2(2-0)	
13	AGT 426	Perbanyak Vegetatif	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>36</b>	

## 2. MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GENAP

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	SYARAT	KETERANGAN
<b>Dalam Program Studi</b>					
1	AGT 305	Alat dan Mesin Pertanian	2(1-1)		
2	AGT 401	Fisiologi Cekaman	3(2-1)	AGT 201	
3	AGT 404	Teknologi Pengelolaan Limbah dan Pupuk Hayati	3(2-1)		
4	AGT 405	Analisis Kesesuaian Lahan	3(2-1)	AGT 108	
5	AGT 407	Rekayasa Genetika	2(2-0)		
6	AGT 408	Kultur Jaringan Tanaman	3(2-1)		
7	AGT 409	Teknologi Pasca Panen	3(2-1)		
8	AGT 411	OPT Pasca Panen	2(2-0)	AGT 203	
9	AGT 412	Analisis Mutu Benih	3(2-1)	AGT 304	
10	AGT 414	Survei Pemetaan Lahan	3(2-1)		
11	AGT 415	Analisis Dampak Lingkungan	2(1-1)		
12	AGT 416	Pemuliaan Tanaman Cekaman	3(2-1)	AGT 303	
13	AGT 419	Pengelolaan Gulma	2(2-0)		
14	AGT 423	Teknologi Hidroponik	3(2-1)		
15	AGT 427	Nutrisi Tanaman	2(2-0)		
16	AGT 428	Pangan dan Gizi	2(2-0)		
<b>Total SKS</b>			<b>41</b>		
<b>Luar Program Studi</b>					
1	TP3102	Lingkungan Tambang	2 (2-0)		Teknik Pertambangan
2	KIH 206	Agrokimia	2 (2-0)		Kimia
3	KIH 306	Pengantar AMDAL	2 (2-0)		Kimia
4	BIC 356	Tanaman Obat dan Aromatik	3 (2-1)		Biologi
5	PH 426	Hukum Agraria	3 (3-0)		Hukum

6	PH 537	HAKI	2 (2-0)		Hukum
7	PAB 113	Sosiologi Pertanian	2 (2-0)		Agribisnis
8	PAB 209	Tataniaga Pertanian	3 (3-0)		Agribisnis
9	PAB 324	Agribisnis Perkebunan	3 (2-1)		Agribisnis
10	BID 202	Teknik Laboratorium	2 (1-1)		Biologi
<b>Total SKS</b>			<b>24</b>		

### KONVERSI MATA KULIAH KEGIATAN MBKM

<b>PENELITIAN</b>					
1	AGT 402	Zat Pengatur Tumbuh	3(2-1)		
2	AGT 403	Konservasi tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)		
3	AGT 406	Bioteknologi Pertanian	3(2-1)		
4	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)		
5	AGT 413	Fisiologi Tanaman	3(2-1)		
6	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)		
7	AGT 425	Analisis Pertumbuhan Tanaman	2(2-0)		
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>		
<b>MAGANG</b>					
1	AGR 110	Ilmu Usaha Tani	2(2-0)		
2	AGT 406	Bioteknologi Pertanian	3(2-1)		
3	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)		
4	AGT 413	Fisiologi Tanaman	3(2-1)		
5	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)		
6	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)		
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)		
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>		
<b>KKN / MEMBANGUN DESA</b>					
1	AGR 110	Ilmu Usaha Tani	2(2-0)		
2	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)		
3	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)		
4	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)		

5	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	
6	AGT 424	Arsitektur Lanskap	3(2-1)	
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	
<b>WIRUSAHA</b>				
1	AGR 110	Ilmu Usaha Tani	2(2-0)	
2	AGT 402	Zat Pengatur Tumbuh	3(2-1)	
3	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
4	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)	
5	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	
6	AGT 424	Arsitektur Lanskap	3(2-1)	
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	
<b>ASISTEN PENGAJAR</b>				
1	AGT 402	Zat Pengatur Tumbuh	3(2-1)	
2	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)	
3	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
4	AGT 413	Fisiologi Tanaman	3(2-1)	
5	AGT 417	Pemuliaan Tanaman Terapan	2(2-0)	
6	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	
<b>PROYEK KEMANUSIAAN</b>				
1	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)	
2	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
3	AGT 417	Pemuliaan Tanaman Terapan	2(2-0)	
4	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)	
5	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)	
6	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)	

<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	
<b>PERTUKARAN PELAJAR</b>				
1	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)	
2	AGT 406	Bioteknologi Pertanian	3(2-1)	
3	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
4	AGT 413	Fisiologi Tanaman	3(2-1)	
5	AGT 417	Pemuliaan Tanaman Terapan	2(2-0)	
6	AGT 418	Interaksi Hama dan Penyakit Tanaman	3(2-1)	
7	AGT 424	Arsitektur Lanskap	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	
<b>PROYEK INDEPENDEN</b>				
1	AGR 110	Ilmu Usaha Tani	2(2-0)	
2	AGT 403	Konservasi Tanah dan Pengelolaan Air	3(2-1)	
3	AGT 410	Pestisida dan Residu	3(2-1)	
4	AGT 420	Produksi Benih	3(2-1)	
5	AGT 421	Florikultur	3(2-1)	
6	AGT 424	Arsitektur Lanskap	3(2-1)	
7	AGT 426	Perbanyakan Vegetatif	3(2-1)	
<b>Total SKS</b>			<b>20</b>	