

**DRAFT PILIHAN MATA KULIAH MBKM (SOFT SKILLS DAN HARD SKILLS) DAPAT DIAMBIL MAHASISWA DALAM BERBAGAI BENTUK PEMBELAJARAN**

<i>Soft skill</i>		sks
PTF-60300	<i>Communication skills development</i>	4
PTF-60301	<i>Leadership development</i>	2
PTF-60302	<i>Teamwork development skills</i>	3
PTF-60303	<i>Problem Solving Skills</i>	6
<b>Total</b>		<b>15</b>

<i>Hard skills</i>		sks
PTF-60304	<i>Project management skills</i>	4
PTF-60305	<i>Analytical skills</i>	4
PTF-60306	<i>System Thinking and Sustainability</i>	6
PTF-60307	<i>Marketing skills</i>	3
PTF-60308	<i>Presentation skills</i>	3
PTF-60309	<i>Reporting skills</i>	3
<b>Total</b>		<b>23</b>

**MATA KULIAH DI FP-UB PS AGROEKOTEKNOLOGI DISEDIAKAN DI SEMESTER 1 - 5**

**DRAFT PILIHAN MATA KULIAH MBKM DAPAT DIAMBIL MAHASISWA DALAM BERBAGAI BENTUK PEMBELAJARAN**

KK	MK FP UB	sks	Smtr	NO	Kode	DRAFT MK MBKM - FPUB	sks
PTI61101	Ekologi Pertanian	3	I	1	PTF-60310	Analisis Ekologi Pertanian	3
PTI61102	Pertanian Berlanjut	6	V	2	PTF-60311	Implementasi Pertanian Berlanjut	4
PTI62106	Teknologi Informasi & Komunikasi (ICT)	2	I	3	PTF-60312	Aplikasi ICT	2
PTI62211	Presisi Pertanian	3	VI	26	PTF-60313	Implementasi Presisi Pertanian	3
PTI62107	<b>Manajemen Agroekosistem</b>	6	IV	24	PTF-60314	<b>Implementasi Manajemen Agroekosistem</b>	4
PTI62210	Pengindraan Jauh	3	VI	25	PTF-60315	Aplikasi Pengindraan Jauh	3
				39	PTF-60316	Kapita Selekt	2
PTB60007	Pertanian Organik	3	VI	4	PTB-60317	Aplikasi Pertanian Organik	3
PTB60210	Nutrisi Tanaman	3	VI	5	PTB-60318	Aplikasi Nutrisi Tanaman	3
PTB60212	Teknologi Pengendalian Gulma	3	VI	6	PTB-60319	Aplikasi Teknologi Pengendalian Gulma	3
PTB60227	Hortikultura Lanskap	3	VI	7	PTB-60320	Analisis Hortikultura Lanskap	3
PTB61104	Bioteknologi Pertanian	3	III	9	PTB-60321	Aplikasi Bioteknologi Pertanian	3
PTB62117	Teknologi Produksi Benih	3	IV	10	PTB-60322	Aplikasi Teknologi Produksi Benih	3
PTB62209	Konservasi Sumberdaya Genetik	2	VI	11	PTB-60323	Implementasi Konservasi Sumberdaya Genetik	2
PTB62213	Teknologi Pemuliaan	3	VI	12	PTB-60324	Aplikasi Teknologi Pemuliaan Tanaman	3
PTB62214	Analisis Pertumbuhan Tanaman	3	VI	13	PTB-60325	Analisis Pertumbuhan Tanaman	3
PTB62222	Teknik Khusus Pemuliaan Tanaman	3	VI	14	PTB-60326	Aplikasi Teknik Khusus Pemuliaan Tanaman	3
PTB62224	Teknologi produksi Tanaman Perkebunan	3	VI	15	PTB-60327	Aplikasi Teknologi produksi Tanaman Perkebunan	3
PTB62225	Manajemen Produksi Benih	2	VI	16	PTB-60328	Aplikasi Manajemen Produksi Benih	2
PTB62226	Teknologi Produksi Tanaman Obat dan Aromatik	3	VI	17	PTB-60329	Aplikasi Teknologi Produksi Tanaman Obat dan Aromatik	3
PTB62229	Mitigasi Perubahan Iklim	2	VI	18	PTB-60330	Implementasi Mitigasi Perubahan Iklim	2
PTB62231	Tanaman Penghasil Bahan Bakar Nabati	2	VI	19	PTB-60331	Implementasi budidaya Tanaman Penghasil Bahan Bakar Nabati	2
PTH60228	Teknologi Produksi Agens Hayati	3	VI	8	PTH-60332	Aplikasi Teknologi Produksi Agens Hayati	3
PTH60205	Hama dan Penyakit Pasca Panen	3	VI	20	PTH-60333	Analisis Hama dan Penyakit Pasca Panen	3
PTH60216	Pestisida dan Teknik Aplikasinya	3	VI	21	PTH-60334	Pestisida dan Teknik Aplikasi Lanjutan	3
PTH62203	Peramalan Hama dan Epidemi Penyakit	3	VI	22	PTH-60335	Analisis Peramalan Hama dan Epidemi Penyakit	3
PTT60003	Irigasi dan Drainase	3	IV	27	PTT-60336	Aplikasi teknologi Irigasi dan Drainase	3
PTT60004	Teknologi Pupuk dan Pemupukan	3	III	28	PTT-60337	Aplikasi Teknologi Pupuk dan Pemupukan	3
PTT60102	Survei Tanah dan Evaluasi Lahan	4	IV	29	PTT-60338	Implementasi Survei Tanah dan Evaluasi Lahan	4
PTT60205	Agroforestri	3	VI	30	PTT-60339	Analisis Agroforestri	3
PTT61104	Teknologi Konservasi Sumberdaya Lahan	3	V	31	PTT-60340	Aplikasi Teknologi Konservasi Sumberdaya Lahan	3
PTT61110	Manajemen Kesuburan Tanah	3	V	32	PTT-60341	Aplikasi Manajemen Kesuburan Tanah	3
PTT62206	Sistem Informasi Sumber Daya Lahan atau GIS	3	VI	33	PTT-60342	Aplikasi Sistem Informasi Sumber Daya Lahan atau GIS	3
PTT62211	Manajemen Daerah Aliran Sungai (DAS)	3	VI	34	PTT-60343	Aplikasi Manajemen Daerah Aliran Sungai (DAS)	3
PTT62212	Perencanaan & Manj. Sumberdaya Lahan Berkelanjutan	4	VI	35	PTT-60344	Implementasi Perencanaan & Manj. Sumberdaya Lahan Berkelanjutan	4
PTT62216	Reklamasi dan Rehabilitasi Lahan	2	VI	36	PTT-60345	Aplikasi Reklamasi dan Rehabilitasi Lahan	2
PTT62217	Manajemen Tanah Berlanjut	3	VI	37	PTT-60346	Aplikasi Manajemen Tanah Berlanjut	3
PTT62219	Manajemen Pengelolaan Laboratorium	1	VI	38	PTT-60347	Aplikasi Manajemen Pengelolaan Laboratorium	1

**Teknis pemilihan MK MBKM**

- Semua mhs yg mengambil MBKM, wajib KRS MK Kapita Selekt (dgn dosen pembimbing yg telah ditentukan Kujur)
- Khusus untuk program exchange, KPS mengumumkan daftar MK yg sudah disepakati antar KPS di Univ mitra (IPB sm UNS)
- Selain program exchange, mahasiswa wajib memilih MK MBKM yang disesuaikan dgn bentuk kegiatan MBKM (list terlampir)
- Tambahan informasi: MK MBKM yg dipilih memiliki MK prasyarat dari jalur reguler. Contoh: MK MBKM Analisis Ekologi Pertanian, Ekologi Pertanian bisa diambil jika mhs telah mengambil MK