

MATAKULIAH WAJIB

Semester 2

No	Kode	Mata Kuliah	Jumlah kelas
1	FTB 0822	Kimia Organik	3
2	PRK 7521	Praktikum Kimia Organik	3
3	FTB 0923	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3
4	PRK 7621	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3
5	FTB 1022	Dasar-dasar Bioteknologi	3
6	FTB 1123	Struktur dan Perkembangan Hewan	2
7	PRK 7721	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	2
8	FTB 1223	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2
9	FTB 1322	Biologi Molekuler	3
10	FTB 1422	Bahasa Indonesia	2

Semester 4

No	Kode	Mata Kuliah	Jumlah kelas
1	FTB 2143	Mikrobiologi	3
2	PRK 8141	Praktikum Mikrobiologi	3
3	FTB 2243	Fisiologi Tumbuhan	3
4	PRK 8241	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	3
5	FTB 2342	Kultur Jaringan Hewan	3
6	FTB 2442	Bioassay	3
7	PRK 8341	Praktikum Bioassay	3
8	FTB 2543	Ekologi	3
9	PRK 8441	Praktikum Ekologi	3
10	FTB 2642	Biofarmasi	1
11	FTB 2742	Kimia Pangan	1
12	PRK 8541	Praktikum Kimia Pangan	2 (disesuaikan dengan jml mhs yg mengambil)
13	FTB 2842	Biodiversitas Nusantara	1

## Semester 6

No	Kode	Mata Kuliah	Jumlah kelas
1	FTB 3763	Metodologi Penelitian (Teknobia Industri/Pangan/lingkungan)	3
2	FTB 3862	Evolusi	3
3	FTB 3962	Teknologi DNA	3
5	PRK 9361	Praktikum Teknologi DNA	3
6	FTB 4062	Bioetika	3
7	FTB 4262	Gizi Seluler***)	1
8	FTB 4362	Teknologi Pengolahan Pangan***)	1
9	PRK 9461	Praktikum Teknologi Pengolahan Pangan***)	2
10	FTB 4462	Teknologi Obat Tradisional*)	1
11	PRK 9561	Praktikum Teknologi Obat Tradisional*)	1
12	FTB 4562	Bioteknologi Tanaman Obat*)	1
13	PRK 9661	Praktikum Bioteknologi Tanaman Obat*)	1
14	FTB 4662	Teknologi Pengolahan Limbah**)	1
15	PRK 9761	Praktikum Teknologi Pengolahan Limbah**)	2
16	FTB 4762	Metode Riset Ekologi**)	1
17	PRK 9861	Praktikum Metode Riset Ekologi**)	2

## MATAKULIAH YANG DITAWARKAN BERKAITAN DENGAN MASA TRANSISI

No	Kode	Mata Kuliah	Jumlah kelas
1	FTB 0512	Ilmu Lingkungan	3
2	FTB 2032	Bioinformatika	3

## MATAKULIAH PILIHAN

No	Kode	Mata Kuliah (MK)	Jumlah kelas
1	FTB 5142	Ekoturisme	1
2	FTB 5442	Nutrasetika	1
3	FTB 5542	Teknologi Perikanan	1
4	FTB 5762	Teknologi Budidaya	1
5	FTB 5852	Teknologi Paska Panen	1
6	FTB 6063	Pengantar AMDAL	2
7	FTB 6162	Teknologi Pengendalian Hayati	1
8	FTB 6242	Immunologi	1
9	FTB 6342	Etnobotani	1
10	FTB 6442	Teknologi Bioproses	1
11	PRK 8641	Praktikum Teknologi Bioproses	1
12	FTB 6562	Konservasi Sumber Daya Lokal	1
13	FTB 6862	Genetika Molekuler	1
14	FTB 7162	Kewirausahaan	1

CATATAN:

- Pada semester gasal 2017/2018 akan ditawarkan lagi Kultur jaringan hewan, untuk Semester Genap 2016/2017 prioritas untuk mahasiswa A'2014
- Syarat pengambilan KKN (sesuai universitas) adalah sudah menempuh matakuliah sebanyak 105 SKS