

Dokumen Kurikulum 2013-2018
Program Studi : Biomanajemen
Lampiran II

Fakultas : Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati
Institut Teknologi Bandung

	Bidang Akademik dan Kemahasiswaan	Kode Dokumen		Total Halaman
		Kur2013-S2-BP		[4]
	Institut Teknologi Bandung	Versi	Final	14 Agustus 2013

KURIKULUM ITB 2013-2018 – PROGRAM MAGISTER

Program Studi Biomanajemen Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati

1 Peraturan Peralihan Kurikulum 2013

A. Aturan Umum

Pada dasarnya setiap mahasiswa harus mengikuti kurikulum yang berlaku. Dengan demikian, mahasiswa yang belum dapat menyelesaikan studinya pada wisuda pertama sesudah Kurikulum 2013 diberlakukan harus menyesuaikan rencana studinya dengan Kurikulum 2013. Aturan ekivalensi memberikan dasar untuk memetakan status seorang mahasiswa yang tengah menjalani studi ketika Kurikulum 2013 diberlakukan. Berdasarkan aturan ekivalensi ini, untuk setiap mahasiswa ditetapkan persyaratan-persyaratan yang masih harus dipenuhinya untuk dapat menyelesaikan studi. Persyaratan-persyaratan tersebut dinyatakan dalam terminologi Kurikulum 2013.

Ekivalensi dilakukan dengan berpegang pada prinsip bahwa mahasiswa tidak boleh dirugikan. Dalam pengertian ini, peralihan ke Kurikulum 2013 tidak boleh membuat mahasiswa harus melakukan kegiatan tambahan melebihi aturan sks dan waktu studi yang ditetapkan dalam Kurikulum 2008-2013. Setiap mahasiswa diperlakukan sebagai kasus khusus dengan memperhatikan tahapan penyelesaian studi. Matakuliah yang sudah lulus akan diperhitungkan dalam rencana studi baru mahasiswa, dengan prinsip bahwa suatu matakuliah tidak dapat dipakai dalam dua tahapan studi atau untuk ekivalensi matakuliah dengan sks yang lebih besar.

Sedangkan penyesuaian untuk Program Magister dapat dirumuskan sebagai berikut:

Jika

w_M = jumlah sks mata kuliah wajib yang telah lulus pada tahap Magister kurikulum 2008,

p_M = jumlah sks mata kuliah pilihan yang telah lulus pada tahap Magister kurikulum 2008,

maka sisa matakuliah yang harus diambil pada kurikulum 2013 adalah

$$S2\ 2013: 36 - w_M - p_M.$$

B. Aturan Khusus

Bagi mahasiswa angkatan 2011 yang sudah mengambil MK Proyek Akhir dari kurikulum 2008 pada semester 3, maka pada semester I-2013/2014 diharuskan mengambil MK Proyek Akhir II dari kurikulum 2013.

Bagi mahasiswa angkatan 2012 yang seharusnya mengambil MK Wajib BP5202 Etika Profesi di semester genap dari kurikulum 2013, maka matakuliah ini akan secara khusus dibuka di semester ganjil 2013/2014.

C. Prioritas Pengambilan Matakuliah Sisa pada Kurikulum Baru

Untuk Program Magister, urutan prioritas adalah sebagai berikut:

1. Matakuliah Tesis atau Proyek Akhir.
2. Matakuliah wajib program studi.
3. Matakuliah wajib jalur pilihan.
4. Matakuliah pilihan.

Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB	Kur2013-Magister Biomanajemen	Halaman 2 dari 4
Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB Dokumen ini adalah milik Program Studi Magister Biomanajemen ITB. Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan 213-ITB.		

2 Ekuivalensi Matakuliah antara Kurikulum 2013 dengan Kurikulum 2008

Ekuivalensi ini disusun untuk dua keperluan. Pertama, untuk menentukan beban matakuliah yang masih harus dipenuhi oleh mahasiswa yang telah menjalani Kurikulum 2008, tetapi masih belum menyelesaikan studinya. Kedua, untuk menghindari duplikasi, yaitu penghitungan dua matakuliah berbeda dari dua kurikulum dengan muatan materi yang sama atau hampir sama untuk memenuhi persyaratan studi.

Kurikulum 2008				Kurikulum 2013			
Kode	Nama MK	W/P	Tahap	Kode	Nama MK	W/P	Tahap
BP5101	Manajemen Biologis (3 SKS)	W	Sem. 1	BP5101	Manajemen Biologis (3 SKS)	W	Sem. 1
MM6102	Ekonomi Manajerial (2 SKS)	W	Sem. 1	BP5102	Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan (3 SKS)	W	Sem. 1
BP5205	Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan (2 SKS)	P	Sem. 2				
MM6101	Kewirausahaan dan Manajemen Usaha (2 SKS)	W	Sem. 1	MM5100	Manajemen Usaha (3 SKS)	W	Sem. 1
MM6201	Manajemen Korporasi (2 SKS)	W	Sem. 2				
BP5202	Perancangan Proyek Akhir (3 SKS)	W	Sem. 2	BP5001	Perancangan Proyek Akhir (3 SKS)	W	Sem. 1
BP5102	Ekologi Manusia (2 SKS)	W	Sem. 1		Tidak Ada		
BP5104	Bisnis Bioteknologi (2 SKS)	P	Sem. 1		Tidak Ada		
BP5201	Studi Kasus Biomanajemen (2 SKS)	W	Sem. 2	BP5202	Studi Kasus Biomanajemen (3 SKS)	W	Sem. 2
BP6101	Etika Profesi (3 SKS)	W	Sem. 3	BP5201	Etika Profesi (3 SKS)	W	Sem. 2
BP6090	Proyek Akhir (3 SKS)	W	Sem. 3	BP5090	Proyek Akhir I (3 SKS)	W	Sem. 2
BP5103	Bisnis Keanekaragaman Hayati (2 SKS)	P	Sem. 1	BP 5203	Bisnis Keanekaragaman Hayati (3 SKS)	P	Sem. 2
BP6201	Pengendalian Hama Terpadu (3 SKS)	P	Sem. 4	BP 5204	Manajemen Perlindungan Produk Hayati (3 SKS)	P	Sem. 2
	Tidak Ada			BP 5205	Restorasi Hutan (3 SKS)	P	Sem. 2
	Tidak Ada			BP 5206	Dinamika Sistem Sosial (2 SKS)	P	Sem. 2

Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB	Kur2013-Magister Biomanajemen	Halaman 3 dari 4
Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB Dokumen ini adalah milik Program Studi Magister Biomanajemen ITB. Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan 213-ITB.		

Kurikulum 2008				Kurikulum 2013			
Kode	Nama MK	W/P	Tahap	Kode	Nama MK	W/P	Tahap
BP5204	Teknik Produksi Akuakultur (3 SKS)	P	Sem. 2	BP 6103	Sistem Produksi Akuakultur (3 SKS)	P	Sem. 3
	Tidak Ada			BP6090	Proyek Akhir II dan Seminar (3 SKS)	W	Sem. 3
	Tidak Ada			BP 6101	Metode Optimasi dan Pengambilan Keputusan dalam Bioindustri (3 SKS)	P	Sem. 3
BP5203	Teknik Konservasi (3 SKS)	P	Sem. 2	BP 6102	Manajemen Konservasi Lingkungan Hidup (3 SKS)	P	Sem. 3
BP5105	Hukum Lingkungan dan Bisnis (2 SKS)	P	Sem. 1	BP 6104	Analisis Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Hayati (2 SKS)	P	Sem. 3
BP6101	Teknik Produksi Pakan Ternak (3 SKS)	P	Sem. 3		Tidak Ada		
BP6091	Pelaporan Proyek Akhir (2 SKS)	W	Sem. 3	BP6091	Tesis dan Sidang (2 SKS)	W	Sem. 4
BP6092	Sidang (2 SKS)	W	Sem. 3				
BP6203	Teknik Produksi Bibit In Vitro (3 SKS)	P	Sem. 4		Tidak Ada		