

Dokumen Kurikulum 2013-2018
Program Studi : S3 Teknik Lingkungan
Lampiran III

Fakultas : Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan
Institut Teknologi Bandung

	Bidang Akademik dan Kemahasiswaan	Kode Dokumen		Total Halaman
		Kur2013-S3-TL		5
	Institut Teknologi Bandung	Versi	[01]	14 Februari 2013

KURIKULUM ITB 2013-2018 – PROGRAM DOKTOR
Program Studi Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan

1 Peta Kebutuhan Sumberdaya Manusia

Tabel Kebutuhan Dosen dan Asisten

No.	Kode dan nama matakuliah		Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
				Dosen	Asisten
1	TL7001	Filsafat Ilmu Pengetahuan	1	1	1
2	TL7098	Metodologi Penelitian	1	Tim teaching (3)	1
3	TL7002	Penyusunan Proposal	1	Tim teaching (3)	1
4	TL7099	Ujian Persiapan	1	Tim teaching (3)	
5	TL8001	Laporan Kemajuan I	1	Tim teaching (3)	
6	TL8002	Laporan Kemajuan II	1	Tim teaching (3)	
7	TL9001	Laporan Kemajuan III	1	Tim teaching (3)	
8	TL9002	Laporan Kemajuan IV	1	Tim teaching (3)	
9	TL9099	Ujian Disertasi	1	Tim teaching (3)	
9	TL 7003	Rekayasa Reaktor	1	1	1
10	TL 7004	Kebijakan Lingkungan	1	(Tim Teaching) 2	1
11	TL 7005	Kemodinamika	1	1	1
12	TL 7006	Analisis Daur Hidup	1	1	1

Tabel Ketersediaan Dosen

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
TL7001	Filsafat Ilmu Pengetahuan			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7098	Metodologi Penelitian			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7001	Penyusunan Proposal			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7002	Ujian Persiapan			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL8001	Laporan Kemajuan I			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL8002	Laporan Kemajuan II			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL9001	Laporan Kemajuan III			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL9002	Laporan Kemajuan IV			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL9099	Ujian Disertasi			
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
2	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
3	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7003	Rekayasa Reaktor	KK RALC		
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7004	Kebijakan Lingkungan	KK TPL		
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7005	Kemodinamika	KK PUL		
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB
TL7006	Analisis Daur Hidup	KK PUL		
1	(ditentukan kemudian)		Doktor	AA/LK/GB

Keterangan :

KK RALC : KK Rekayasa Air dan Limbah Cair,

KK PUL : KK Pengelolaan Udara dan Limbah,

KK TPL : KK Teknologi Pengelolaan Lingkungan

2 Peta Kebutuhan Sarana dan Prasarana

Tabel Kebutuhan Dosen dan Asisten

No.	Kode dan nama matakuliah		Jumlah kelas per penawaran	Jumlah ruang kuliah dan kapasitas	Jumlah set peralatan laboratorium atau studio	Jumlah set peralatan TIK	Fasilitas lain
1	TL7001	Filsafat Ilmu Pengetahuan	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
2	TL7098	Metodologi Penelitian	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
3	TL7002	Penyusunan Proposal	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
4	TL7099	Ujian Persiapan	1				

No.	Kode dan nama matakuliah		Jumlah kelas per penawaran	Jumlah ruang kuliah dan kapasitas	Jumlah set peralatan laboratorium atau studio	Jumlah set peralatan TIK	Fasilitas lain
5	TL8001	Laporan Kemajuan I	1				
6	TL8002	Laporan Kemajuan II	1				
7	TL9001	Laporan Kemajuan III	1				
8	TL9002	Laporan Kemajuan IV	1				
9	TL9099	Ujian Disertasi	1				
10	TL7003	Rekayasa Reaktor	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
11	TL7004	Kebijakan Lingkungan	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
12	TL7005	Kemodinamika	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	
13	TL7006	Analisis Daur Hidup	1	1x25 mhs		1 komputer + 1 LCD/proyektor	