

**Dokumen Kurikulum 2013-2018**  
**Program Studi : Magister Teknik & Manajemen Industri**  
**Lampiran III**

**Fakultas : Teknologi Industri**  
**Institut Teknologi Bandung**

	<b>Bidang Akademik dan Kemahasiswaan</b>  <b>Institut Teknologi Bandung</b>	<b>Kode Dokumen</b>		<b>Total Halaman</b>
		<b>Kur2013-S2-TMI</b>		<i>[JmlhHalaman]</i>
		<b>Versi</b>	<i>[2.0]</i>	28 Maret 2013

**KURIKULUM ITB 2013-2018 – PROGRAM MAGISTER**  
**Program Studi Teknik dan Manajemen Industri**  
**Fakultas Teknologi Industri**

**1 Peta Kebutuhan Sumberdaya Manusia**

**Tabel Kebutuhan Dosen dan Asisten\***

(\*Catatan: Asumsi ukuran kelas ideal adalah 1 kelas max 30 mahasiswa dan 1 angkatan 90 mahasiswa)

No.	Kode dan nama matakuliah		Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
				Dosen	Asisten
	TI5101	Metoda Optimisasi	3	3	3
	TI5102	Statistika Multivariat	3	3	3
	TI6101	Falsafah Teknik & Manajemen Industri	3	3	3
	TI6102	Seminar Jalur Pilihan & Area Penelitian	3	9	3
	TI5201	Metodologi & Pemodelan Sistem	3	3	3
	TI6201	Metodologi Penelitian I	3	3	3
		Pilihan Wajib Jalur			
		Pilihan Jalur 1			
		Pilihan Jalur 2			
		Pilihan Jalur 3			
		Pilihan Jalur 4			
	TI6103	Metodologi Penelitian II	3	3	3
	TI6099	Thesis		18	

**Tabel Ketersediaan Dosen**

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>[Kode dan nama matakuliah (KK/unit penanggung jawab)]</b>				
1.			[Sarjana/Magister/Doktor]	AA/L/LK/GB
2.				
<b>[Kode dan nama matakuliah (KK/unit penanggung jawab)]</b>				
1.				
2.				

**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
	TI5101	Metoda Optimisasi	3	3x30 mhs			
	TI5102	Statistika Multivariat	3	3x30 mhs			
	TI6101	Falsafah Teknik & Manajemen Industri	3	3x30 mhs			
	TI6102	Seminar Jalur Pilihan & Area	3	3x30 mhs			

**Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB      Kur2013-{NamaProdi}      Halaman 2 dari 3**

Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB  
Dokumen ini adalah milik Program Studi [NamaProdi] ITB.  
Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan [KodeProdi]-ITB.

		Penelitian					
	TI5201	Metodologi & Pemodelan Sistem	3	3x30 mhs			
	TI6201	Metodologi Penelitian I	3	3x30 mhs			
		Pilihan Wajib Jalur					
		Pilihan Jalur 1					
		Pilihan Jalur 2					
		Pilihan Jalur 3					
		Pilihan Jalur 4					
	TI6103	Metodologi Penelitian II	3	3x30 mhs			
	TI6099	Thesis					