

# Dokumen Kurikulum 2013-2018

## Program Studi : Matematika

### Lampiran III

**Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**

**Institut Teknologi Bandung**

	<b>Bidang Akademik dan Kemahasiswaan</b>	<b>Kode Dokumen</b>		<b>Total Halaman</b>
		<b>Kur2013-S2-MA</b>		[11]
	<b>Institut Teknologi Bandung</b>	<b>Versi</b>	[5]	4 Juli 2013

## KURIKULUM ITB 2013-2018 – PROGRAM MAGISTER

### Program Studi MATEMATIKA Fakultas MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

#### 1 Peta Kebutuhan Sumberdaya Manusia

Tabel Kebutuhan Dosen dan Asisten

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	Analisis Matriks	1	1	2
2.	Aljabar I	1	1	1
3.	Aljabar II	1	1	1
4.	Teori Modul	1	1	1
5.	Teori Grup	1	1	1
6.	Topik dalam Aljabar I	1	1	-
7.	Topik dalam Aljabar II	1	1	-
8.	Topik dalam Aljabar III	1	1	-
9.	Topik dalam Aljabar IV	1	1	-

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	Analisis Real Lanjut	1	1	2
2.	Analisis Real	1	1	1
3.	Analisis Kompleks	1	1	1
4.	Analisis Fourier	1	1	1
5.	Ukuran dan Integral Lebesgue	1	1	1
6.	Analisis Fungsional	1	1	1
7.	Topik dalam Analisis I	1	1	-
8.	Topik dalam Analisis II	1	1	-
9.	Topik dalam Analisis III	1	1	-
10.	Topik dalam Analisis IV	1	1	-
11.	Topologi	1	1	-
12.	Topik dalam Geometri	1	1	-
13.	Analisis Non Linear	1	1	-
14.	Dinamik Non Linear	1	1	-

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	Pers. Diferensial Parsial lanjut	1	1	1
2.	Optimisasi Lanjut	1	1	1
3.	Pengantar Matematika Keuangan	1	1	1
4.	Matematika Keuangan	1	1	1
5.	Komputasi Keuangan	1	1	1
6.	Matematika Keuangan Int'l	1	1	1
7.	Ekonometrika Keuangan	1	1	1
8.	Teori Kontrol Robust	1	1	1
9.	Teori Kontrol Optimum	1	1	1
10.	Teori Kontrol Tak linier	1	1	1

11	Dinamika Populasi	1	1	1
12	Sistim Dinamik	1	1	1
13	Komputasi Dinamika Fluida	1	1	1
14	Topik dlm Terapan I	1	1	1
15	Topik dlm Terapan II	1	1	1
16	Topik dlm Terapan III	1	1	1
17	Topik dlm Terapan IV	1	1	1

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	Teori Graf	1	1	2
2.	Teori Graf Aljabar	1	1	1
3.	Skema Asosiasi	1	1	1
4.	Topik dalam Matematika Diskrit I	1	1	-
5.	Topik dalam Matematika Diskrit II	1	1	-
6.	Topik Matematika Diskrit III	1	1	-
7.	Topik Matematika Diskrit IV	1	1	-

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	Proses Stokastik Lanjut	1	1	1
2.	Ukuran dan Peluang	1	1	1
3.	Kopula	1	1	1
4.	Analisis Deret Waktu Keuangan	1	1	-
5.	Reliabilitas	1	1	-
6.	Analisis Ruang Waktu	1	1	-
7.	Topik dalam Statistika I	1	1	-
8.	Topik dalam Statistika II	1	1	-
9.	Topik dalam Statistika III	1	1	-
10.	Topik dalam Statistika IV	1	1	-

**Tabel Ketersediaan Dosen**

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Analisis Matriks (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA
<b>Aljabar I (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA
<b>Aljabar II (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA
<b>Teori Modul (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK

4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Teori Grup (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

<b>Topik dalam Aljabar I (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

<b>Topik dalam Aljabar II (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Topik dalam Aljabar III (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

<b>Topik dalam Aljabar IV (KK Aljabar)</b>				
1.	Irawati	Aljabar	Doktor	GB
2.	Pudji Astuti	Aljabar	Doktor	GB
3.	Intan Muchtadi	Aljabar	Doktor	LK
4.	Ahmad Muchlis	Aljabar	Doktor	L
5.	Hanni Garminia	Aljabar	Doktor	L
6.	Aleams Barra	Aljabar	Doktor	AA

<b>Analisis Real Lanjut (KK Analisis)</b>				
1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB
3.	Yudi Soeharyadi	PDP Non Linear	Doktor	L
4.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
5.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
6.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
7.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

<b>Ukuran dan Integral Lebesgue (KK Analisis)</b>				
1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB

Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB	Kur2013-S2 MA ITB	Halaman 4 dari 11
Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB Dokumen ini adalah milik Program Studi Matematika ITB. Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan MA ITB.		

3.	Yudi Soeharyadi	PDP Non Linear	Doktor	L
4.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
5.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
6.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
7.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

**Analisis Fourier (KK Analisis)**

1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB
3.	Yudi Soeharyadi	PDP Non Linear	Doktor	L
4.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
5.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
6.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
7.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

**Analisis Kompleks (KK Analisis)**

1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB
3.	Yudi Soeharyadi	PDP Non Linear	Doktor	L
4.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
5.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
6.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
7.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

**Analisis Fungsional (KK Analisis)**

1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB
3.	Yudi Soeharyadi	PDP Non Linear	Doktor	L
4.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
5.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
6.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
7.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

**Topologi (KK Analisis)**

1.	M. Wono Setya Budhi	Masalah Inverse	Doktor	LK
2.	Hendra Gunawan	Analisis Fourier	Doktor	GB
3.	Oki Neswan	Analisis dan Teori Model	Doktor	L
4.	Johan Matheus Tuwankotta	Sistem Dinamik	Doktor	LK
5.	Janny Lindiarni	Analisis Fungsional	Doktor	L
6.	Jalina Widjaja	P D Tunda	Doktor	L

**Persamaan Diferensial Parsial Lanjut (KK MIK)**

1.	Sri Redjeki P	Matematika Terapan	Doktor	LK
2.	Leo W	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Andonowati	Matematika Terapan	Doktor	LK
4.	Agus Yodi Gunawan	Matematika	Doktor	LK

		Terapan		
--	--	---------	--	--

<b>Metode Optimasi Lanjut (KK MIK)</b>				
--	--	--	--	--

1.	Janson Naiborhu	Matematika Terapan	Doktor	LK
2.	Rieske Hadiani	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Kuntjoro Adjie S.	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Matematika Keuangan (KK MIK)</b>				
-------------------------------------	--	--	--	--

1.	M. Syamsudin	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
2.	Kuntjoro Adjie S.	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Novriana S	Matematika Terapan	Doktor	Lektor

<b>Komputasi Keuangan (KK MIK)</b>				
------------------------------------	--	--	--	--

1.	M. Syamsudin	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
2.	Kuntjoro Adjie S.	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Novriana S	Matematika Terapan	Doktor	Lektor

<b>Matematika Keuangan Internasional (KK MIK)</b>				
---	--	--	--	--

1.	M. Syamsudin	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
2.	Kuntjoro Adjie S.	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Ekonometrika Keuangan (KK MIK)</b>				
---------------------------------------	--	--	--	--

1.	M. Syamsudin	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
----	--------------	--------------------	--------	--------

<b>Teori Kontrol Robust (KK MIK)</b>				
--------------------------------------	--	--	--	--

1.	Roberd Saragih	Matematika Terapan	Doktor	GB
----	----------------	--------------------	--------	----

<b>Teori Kontrol Optimum (KK MIK)</b>				
---------------------------------------	--	--	--	--

1.	Iwan Pranoto	Matematika Terapan	Doktor	GB
2.	Roberd Saragih	Matematika Terapan	Doktor	GB
3.	Janson Naiborhu	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Teori Kontrol Tak Linier (KK MIK)</b>				
--	--	--	--	--

1.	Iwan Pranoto	Matematika Terapan	Doktor	GB
2.	Janson Naiborhu	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Dinamika Populasi (KK MIK)</b>				
-----------------------------------	--	--	--	--

1.	Edy Soewono	Matematika Terapan	Doktor	GB
2.	Nuning Nuraini	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Sistem Dinamik (KK MIK)</b>				
--------------------------------	--	--	--	--

1.	Edy Soewono	Matematika	Doktor	GB
----	-------------	------------	--------	----

		Terapan		
2.	Janson Naiborhu	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Komputasi Dinamika Fluida (KK MIK)</b>				
1.	Andonowati	Matematika Terapan	Doktor	LK
2.	Sri Redjeki P	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Leo W	Matematika Terapan	Doktor	LK

<b>Topik dalam Terapan I,II,III,IV (KK MIK)</b>				
1.	Andonowati	Matematika Terapan	Doktor	LK
2.	Sri Redjeki P	Matematika Terapan	Doktor	LK
3.	Leo W	Matematika Terapan	Doktor	LK
4.	Agus Yodi Gunawan	Matematika Terapan	Doktor	LK
5.	Janson Naiborhu	Matematika Terapan	Doktor	LK
6.	Rieske Hadiani	Matematika Terapan	Doktor	LK
7.	Kuntjoro Adjie S.	Matematika Terapan	Doktor	LK
8.	M. Syamsudin	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
9.	Novriana	Matematika Terapan	Doktor	Lektor
10.	Iwan Pranoto	Matematika Terapan	Doktor	GB
11.	Roberd Saragih	Matematika Terapan	Doktor	GB
12.	Edy Soewono	Matematika Terapan	Doktor	GB
13.	Nuning Nuraini	Matematika Terapan	Doktor	LK

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Teori Graf (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB
2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
<b>Teori Graf Aljabar (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB
2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
<b>Skema Asosiasi (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Djoko Suprijanto	Kombinatorika	Doktor	L
2.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
<b>Topik dalam Matematika Diskrit I (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB

Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB	Kur2013-S2 MA ITB	Halaman 7 dari 11
Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB Dokumen ini adalah milik Program Studi Matematika ITB. Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan MA ITB.		

2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
6.	Djoko Suprijanto	Kombinatorika	Doktor	L
7.	Nana Nawawi Gaos	Kombinatroika	Doktor	L
8.	Suhadi Wido Saputro	Teori Graf	Doktor	AA

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Topik dalam Matematika Diskrit II (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB
2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
6.	Djoko Suprijanto	Kombinatorika	Doktor	L
7.	Nana Nawawi Gaos	Kombinatroika	Doktor	L
8.	Suhadi Wido Saputro	Teori Graf	Doktor	AA
<b>Topik dalam Matematika Diskrit III (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB
2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
6.	Djoko Suprijanto	Kombinatorika	Doktor	L
<b>Topik dalam Matematika Diskrit IV (KK Matematika Kombinatorika)</b>				
1.	Edy Tri Baskoro	Teori Graf	Doktor	GB
2.	M. Salman	Teori Graf	Doktor	GB
3.	Hilda Assiyatun	Teori Graf	Doktor	LK
4.	Saladin Uttunggadewa	Teori Graf	Doktor	L
5.	Rinovia Simanjuntak	Teori Graf	Doktor	AA
6.	Djoko Suprijanto	Kombinatorika	Doktor	L

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>Proses Stokastik Lanjut (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4.	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
5.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Ukuran dan Peluang (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Kopula (KK Statistika)</b>				
1.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
2.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3.	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
4.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Analisis Deret Waktu Keuangan (KK Statistika)</b>				
1.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
2.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
3.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4.	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA

**Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB**      **Kur2013-S2 MA ITB**      **Halaman 8 dari 11**

Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB

Dokumen ini adalah milik Program Studi Matematika ITB.

Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan MA ITB.



5.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Reliabilitas (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
3.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
4.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Analisis Ruang Waktu (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
3.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
4.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Topik dalam Statistika I (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4.	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
5.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Topik dalam Statistika II (KK Statistika)</b>				
1.	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	GB
2.	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3.	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4.	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
5.	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA

<b>Topik dalam Statistika III (KK Statistika)</b>				
1	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	LK
2	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
5	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA
<b>Topik dalam Statistika IV (KK Statistika)</b>				
1	Udjianna S. Pasaribu	Statistika	Doktor	GB
2	Khreshna I. A. Syuhada	Statistika	Doktor	L
3	Sapto Wahyu Indratno	Statistika	Doktor	L
4	Dumaria R. Tampubolon	Statistika	Doktor	AA
5	Utriweni Mukhaiyar	Statistika	Doktor	AA

## 2 Peta Kebutuhan Sarana dan Prasarana

Tabel Kebutuhan Sarana dan Prasarana

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	MA5021 Analisis Matriks	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
2	MA5031 Analisis Real Lanjut	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
3	MA5022 Aljabar I	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
4	MA5032	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis

<b>Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB</b>	<b>Kur2013-S2 MA ITB</b>	<b>Halaman 9 dari 11</b>
<p>Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB  Dokumen ini adalah milik Program Studi Matematika ITB.  Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan MA ITB.</p>		

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
	Analisis Real					
5	MA5161 Matematika Keuangan	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
6	MA5162 Matematika Aktuaria	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
7	MA5171 Metode Optimisasi Lanjut	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
8	MA5172 Sistem Dinamik	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
9	MA5151 Teori Graf	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
10	MA5181 Proses Stokastik	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
11	MA6121 Teori Grup	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
12	MA6171 Teori Kontrol Robust	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
13	MA6091 Tesis I	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
14	MA6092 Tesis II	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
15	MA5023 Aljabar II	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
16	MA5033 Topologi	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
17	MA5261 Ekonometrika Keuangan	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
18	MA5262 Komputasi Keuangan	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
19	MA5263 Mat. Keuangan Internasional	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
20	MA5271 Pers. Diferensial Parsial Lanjut	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
21	MA5272 Teori Kontrol Optimum	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
22	MA5221 Teori Modul	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
23	MA5231 Analisis Kompleks	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis

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
24	MA5273 Komputasi Dinamika Fluida	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
25	MA5274 Dinamika Populasi	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
26	MA5251 Teori Graf Aljabar	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis
27	MA5281 Ukuran dan Peluang	1	10-20	Infokus	Komputer	Papan Tulis