

**Dokumen Kurikulum 2013-2018**

**Program Studi : Teknik Geologi**

**Lampiran III**

**BUKU III**

**Fakultas : Ilmu dan Teknologi Kebumian**

**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 GL</b>		14
		<b>Versi</b>	2	24 April 2013

**KURIKULUM ITB 2013-2018 – PROGRAM MAGISTER**  
**Program Studi Teknik Geologi**  
**Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumihan**

**1   Peta Kebutuhan Sumberdaya Manusia**

**Tabel Kebutuhan Dosen dan Asisten**

No.	Kode dan nama matakuliah	Jumlah kelas per penawaran	Kebutuhan	
			Dosen	Asisten
1.	GL5001 Pemodelan Geologi	1	1	1
2.	GL5101 Geokonsep	1	1	1
3.	GL6001 Metodologi Penelitian Geologi	1	1	1
4.	GL6098 Ekskursion Geologi Regional	1	1	1
5.	GL 5211 Geotektonik	1	1	1
6.	GL6099 Tesis Geologi	1	1	1
7.	GL5153 Perkembangan Konsep Stratigrafi	1	1	1
8.	GL5141 Petrologi Batuan Kristalin	1	1	1
9.	GL5012 Geologi Struktur 3D	1	1	1
10.	GL5152 Analisis Cekungan	1	1	1
11.	GL5142 Petrografi Reservoir	1	1	1
12.	GL5251 Pemodelan Reservoir Statis	1	2	1
13.	GL5032 Sistem Petroleum	1	2	1
14.	GL5045 Geostatistik	1	1	1
15.	GL5052 Stratigrafi Sekuen	1	1	1
16.	AT 5001 Hidrogeologi	1	1	1
17.	GL5027 Geologi Teknik Batuan	1	1	1
18.	GL5024 Geomorfologi Terapan	1	1	1
19.	GL5028 Geologi Teknik Tanah	1	1	1
20.	GL5026 Pemodelan Geologi Teknik	1	1	1
21.	GL5045 Tipe Endapan Mineral	1	1	1
22.	GL5046 Pemodelan dlm Geologi Ekonomi	1	1	1
23.	GL5047 Eksplorasi Geologi Untuk Mineral	1	1	1
24.	GL5048 Genesis Endapan Mineral	1	1	1
25.	GL 50 83 Eksplorasi Geofisika Untuk Mineral	1	1	1
26.	GL5031 Geokimia Eksplorasi	1	1	1
27.	GL 5018 Peran Struktur Dalam Endapan Mineral	1	1	1
28.	GL 6xxx Manajemen Eksplorasi	1	1	1
29.	GL 5049 Valuasi Prospek	1	1	1

**Tabel Ketersediaan Dosen**

<b>Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB</b>	<b>Kur2013-<i>{NamaProdi}</i></b>	<b>Halaman 2 dari 14</b>
Template Dokumen ini adalah milik Direktorat Pendidikan - ITB Dokumen ini adalah milik Program Studi <i>[NamaProdi]</i> ITB. Dilarang untuk me-reproduksi dokumen ini tanpa diketahui oleh Dirdik-ITB dan <i>[KodeProdi]</i> -ITB.		

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5011 Mikrotektonik/ KK Geologi</b>				
1.	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Struktur	Doktor	LK
2.	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
3	Dr. Ir. Chalid Idham Abdullah	Geologi Struktur	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5012 Geologi Struktur 3D/KK Geologi</b>				
1.	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Struktur	Doktor	LK
2.	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
3	Dr. Ir. Chalid Idham Abdullah	Geologi Struktur	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5014 Neotektonik/KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Struktur	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
3	Dr. Ir. Chalid Idham Abdullah	Geologi Struktur	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5015 Rekahan &amp; Geomekanika/KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Struktur	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5049 Remote Sensing for Volcanology and Geothermal/KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
2	Dr. Ir Budi Brahmntyo	Geomorfologi	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5213 Penginderaan Jauh Geologi/KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
2	Dr. Ir Budi Brahmntyo	Geomorfologi	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5043 Alterasi Batuan/KK Geologi</b>				
1	Dr. I Gusti Bagus Eddy Sucipta, ST, MT	Petrologi	Doktor	AA
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5044 Petrologi Batuan Sedimen/ KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Emmy Suparka	Petrologi	Doktor	GB
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5045 Geologi Endapan Mineral Regolit/KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Andri Slamet Subandrio, Dipl. Geol.	Petrologi	Doktor	Lektor
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5142 Petrografi Reservoir/KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Emmy Suparka	Petrologi	Doktor	GB
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional

<b>GL5143 Petrologi Batuan Magmatis/KK Gelgi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Emmy Suparka	Petrologi	Doktor	GB
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
3	Dr. I Gusti Bagus Eddy Sucipta, ST, MT	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5149 Petrologi Batuan Metamorf/KK Geologi</b>				
1	Dr. I Gusti Bagus Eddy Sucipta, ST, MT	Petrologi	Doktor	AA
2	Dr. Ir Nurcahyo Indro Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5016 Geohistori/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Asep Heri Patria Kesumajana, MT.	Geokomputasi	Doktor	L
2	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5051 Sedimentasi Karbonat/ KK Geologi</b>				
1	Ir. Kristian Nurwedi, MT	Sedimentologi	Magister	LK
2	Ir. Dwiharso Nugroho	Stratigrafi	Magister	AA
3	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5252 Stratigrafi Seismik/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
2	Dr.Ir. Prihadi Sumintadireja	Seismik	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5052 Stratigrafi Sekuen/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Djuhaeni	Stratigrafi)	Doktor	LK
2	Ir. Dwiharso Nugroho	Stratigrafi	Magister	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5053 Geologi Bawah Permukaan /KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
2	Ir. Dwiharso Nugroho	Stratigrafi	Magister	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5054 Geologi Migas non konvensional /KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Struktur	Doktor	LK
2	Prof. Dr. Ir. Eddy A. Subroto	Geokimia	Doktor	GB
3	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5065 Stratigrafi Kuantitatif / KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikropaleontologi	Doktor	L

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5081 Interpretasi Seismik Geologi/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
2	Dr.Ir. Prihadi Sumintadireja	Seismik	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5082 Eksplorasi Geofisika/</b>				
1	Dr.Ir. Prihadi Sumintadireja	Seismik	Doktor	LK
2				
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5151 Geologi Pengembangan Lapangan Migas/KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
2	Ir. Dwiharso Nugroho	Stratigrafi	Magister	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5152 Analisis Cekungan/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
2	Ir. Dwiharso Nugroho	Stratigrafi	Magister	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5201 Ekonomi Migas/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Chalid Idham Abdullah	Geologi Struktur	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5232 Sistem Petroleum/ KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Eddy A. Subroto	Geokimia	Doktor	GB
2	Dr.Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5251 Pemodelan Reservoir Statis/ KK Geologi</b>				
1	Dwiharso Nugroho, ST, MT.	Stratigrafi	Magister	AA
2	Dr.Ir. Prihadi Sumintadireja	Seismik	Doktor	LK
3	Dr.Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5061 Palinologi /KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikroaleontologi	Doktor	L
2	Dr.Ir. Rubiyanto Kapid	Mikropaleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5062 Foraminifera Kecil/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikropaleontologi	Doktor	L
2	Dr.Ir. Rubiyanto Kapid	Mikropaleontologi	Doktor	LK

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5063 Mikropaleontologi Terapan/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikropaleontologi	Doktor	L
2	Dr.Ir. Rubiyanto Kapid	Mikropaleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5064 Foraminifera Besar/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikropaleontologi	Doktor	L
2	Dr.Ir. Rubiyanto Kapid	Mikropaleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5066 Nannoplankton/KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Rubiyanto Kapid	Mikropaleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5071 Geokronologi Kuartar/KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Yan Rizal R.,Dipl.Geol.	Paleontologi	Doktor	LK
2	Dr.Ir. Khoiril Anwar Maryunani, MT.	Mikropaleontologi	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5072 Geologi Kuartar/KK Geologi</b>				
1	Prof.Dr.Ir Jahdi Zaim	Geologi (Paleontologi)	Doktor	GB
2	Dr. Ir. Yan Rizal R.,Dipl.Geol.	Paleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5073 Paleontologi Manusia dan Paleoantropologi/ KK Geologi</b>				
1	Prof.Dr.Ir Jahdi Zaim	Paleontologi	Doktor	GB
2	Dr. Ir. Yan Rizal R.,Dipl.Geol.	Paleontologi	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5031 Geokimia Eksplorasi/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Bambang Priadi	Geokimia	Doktor	LK
2	Dr. Rina Herdianita	Geokimia	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5033 Kimia Mineral/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Bambang Priadi	Geokimia	Doktor	LK
2	Dr. Rina Herdianita	Geokimia	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5034 Geokimia Isotop/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.Ir. Bambang Priadi	Geokimia	Doktor	LK
2	Dr. Rina Herdianita	Geokimia	Doktor	L

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5035 Geokimia Soil/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.Ir. Bambang Priadi	Geokimia	Doktor	LK
2	Dr. Rina Herdianita	Geokimia	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5036 Geokimia Geotermal/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr. Rina Herdianita	Geokimia	Doktor	L
2	Dr. Suryantini	Geokimia	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5046 Geologi Endapan Batumulia/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.Ir. Andri Slamet Subandrio, Dipl.Geol.	Geologi (Geokimia)'	Doktor	
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5047 Kapita selekta geologi Ekonomi- 1/ Umum</b>				
1	Kaprodi		Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5048 Kapita selekta geologi Ekonomi-2/ Umum</b>				
1	Kaprodi		Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5025 Geoplanologi/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.Ir. Budi Brahmantyo, M.Sc.	Geologi lingkungan	Doktor	L
2	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5029 Analisis dampak lingkungan/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.Ir. Budi Brahmantyo, M.Sc.	Geologi lingkungan	Doktor	L
2	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5002 Mitigasi Bencana Alam Geologi/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5017 Geologi Gempabumi/ KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D	Geologi (Struktur Geologi)	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK

No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5021 Geologi Tanah/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5023 Geologi Longsor/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5024 Geomorfologi Terapan / KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr. Budi Brahmantyo	Geologi rekayasa	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5026 Pemodelan Geologi Teknik / KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5027 Geologi Teknik Batuan/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5028 Geologi Teknik Tanah / KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5222 Agroteologi / KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr.eng. Imam A. Sadisun	Geologi rekayasa	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5001 Pemodelan Geologi/ KK Geologi</b>				
1	Dr.Ir. Asep Heri Patria Kesumajana, MT.	Geologi Dinamik	Doktor	L
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5012 Geologi Struktur 3D/KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Dinamik	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK



No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5018 Kendali Stuktur dalam Endapan Mineral/ KK Geologi</b>				
1	Ir. Benyamin Sapiie, Ph.D.	Geologi Dinamik	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5145 Model Endapan mineral/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Nurcahyo I. Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5046 Pemodelan dalam Geologi Ekonomi/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Nurcahyo I. Basuki	Petrologi	Doktor	AA
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5047 Eksplorasi Geologi untuk Mineral/ KK Geologi</b>				
1		Petrologi	Doktor	
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5048 Genesis Endapan Mineral/ KK Geologi</b>				
1		Petrologi	Doktor	
No.	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5049 Valuasi Prospek/ KK Geologi</b>				
1		Petrologi	Doktor	
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5052 Stratigrafi Sekuen/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi-Stratigrafi	Doktor	LK
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5083 Eksplorasi Geofisika untuk Mineral/ KK Geologi</b>				
1		Geofisika		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5101 Geokonsep/ KK Geologi</b>				
1	Prof.Dr.Ir Jahdi Zaim		Doktor	GB

No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL5141 Petrologi Batuan Kristalin/ KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Emmy Suparka	Petrologi	Doktor	GB
<b>GL5153 Perkembangan Konsep Stratigrafi/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi	Doktor	LK
<b>GL5211 Geotektonik/ KK Geologi</b>				
1		Geodinamik	Doktor	LK
<b>GL6001 Metodologi Penelitian Geologi /</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Eddy A. Subroto	Geologi	Doktor	GB
<b>GL6098 Ekskursi Geologi Regional/ KK Geologi</b>				
1	Satgas	Geologi	Doktor	
<b>GL6099 Tesis Geologi/</b>				
1		Geologi	Doktor	
<b>AT 5001 Hidrogeologi/ KK Geologi Terapan</b>				
1		Hidrogeologi	Doktor	
<b>TM 6045 Manajemen Reservoir/ TM</b>				
1		Reservoir Engineering	Doktor	
<b>GL 5019 Geopressure dan Pemboran/</b>				
1	Dr. Ir. Agus Ramdan	Geodinamik	Doktor	

No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 6031 Geokimia Biomarker/ KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Eddy A. Subroto	Geokimia	Doktor	GB
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 6033 Geokimia Batuan Induk/ KK Geologi</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Eddy A. Subroto	Geokimia	Doktor	GB
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 6041 Geologi Batuan Dasar/ KK Geologi</b>				
1		Petrologi	Doktor	
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 6042 Petrologi Bijih/ KK Geologi</b>				
1		Petrologi	Doktor	
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 6051 Sedimen Klastika/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
2	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologi-Stratigrafi	Doktor	LK
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7102 Filsafat Ilmu Kebumihan/</b>				
1	Satgas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7201 Penulisan Proposal/</b>				
1	Satgas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7202 Ujian Kualifikasi/</b>				
1	Satgas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8095 Penelitian dan Seminar Kemajuan 1/</b>				
1	Satagas	Prodi		

No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8096 Penelitian dan Seminar Kemajuan 2/</b>				
1	Satagas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8097 Penelitian dan Seminar Kemajuan 3/</b>				
1	Satgas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8098 Penelitian dan Seminar Kemajuan 4/</b>				
1	Satagas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 9099 Ujian Disertasi/</b>				
1	Satgas	Prodi		
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7001 Kapita Selekta Geologi 1/</b>				
1				
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7002 Kapita Selekta Geologi 2/</b>				
1				
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7011 Tektonik global/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Agus Handoyo	Geologi Struktur	Doktor	LK
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7051 Konsep Stratigrafi/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Dardji Noeradi	Sedimentologii	Doktor	LK
2	Dr Ir Djuhaeni	Stratigrafi	Doktor	LK
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 7061 Paleoklimatologi/ KK Geologi</b>				
1	Dr. Ir. Khoiril Anwar M	Paleontologi	Doktor	L
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8021 Geologi Teknik Tropika/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Dr. Ir. Imam Achmad Sadisun	Geologi Rekayasa	Doktor	LK
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8081 Hidrogeologi Tropika/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Lambok H	Hidrogeologi	Doktor	GB
2	Prof. Dr. Ir. Denny Juanda	Hidrogeologi	Doktor	GB

No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8082 Perunutan Hidrogeologi/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Lambok H	Hidrogeologi	Doktor	GB
2	Prof. Dr. Ir. Denny Juanda	Hidrogeologi	Doktor	GB
No	Nama dosen	Bidang keilmuan	Kualifikasi pendidikan	Jabatan fungsional
<b>GL 8083 Teknologi Akifer Buatan/ KK Geologi Terapan</b>				
1	Prof. Dr. Ir. Lambok H	Hidrogeologi	Doktor	GB
2	Prof. Dr. Ir. Denny Juanda	Hidrogeologi	Doktor	GB

## 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.	GL5001 Pemodelan Geologi	1	2x20	15	20	
2.	GL5101 Geokonsep	1	2x20			
3	GL6001 Metodologi Penelitian Geologi	1	2x20			
4	GL6098 Ekskursi Geologi Regional	1	2x20			
5	GL 5211 Geotektonik	1	2x20			
6	GL6099 Tesis Geologi	1	2x20			
7	GL5153 Perkembangan Konsep Stratigrafi	1	2x20			
8	GL5141 Petrologi Batuan Kristalin	1	2x20	12		
9	GL5012 Geologi Struktur 3D	1	2x20			
10	GL5152 Analisis Cekungan	1	2x20			
11	GL5142 Petrografi Reservoir	1	2x20	12		
12	GL5251 Pemodelan Reservoir Statis	1	2x20		20	
13	GL5032 Sistem Petroleum	1	2x20			
14	GL5045 Geostatistik	1	2x20		20	
15	GL5052 Stratigrafi Sekuen	1	2x20			
16	AT 5001 Hidrogeologi	1	2x20			
17	GL5027 Geologi Teknik Batuan	1	2x20	1		
18	GL5024	1	2x20			

**Bidang Akademik dan Kemahasiswaan ITB**      **Kur2013-{NamaProdi}**      **Halaman 13 dari 14**

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.

	Geomorfologi Terapan					
19	GL5028 Geologi Teknik Tanah	1	2x20	1		
20	GL5026 Pemodelan Geologi Teknik	1	2x20		20	
21	GL5045 Tipe Endapan Mineral	1	2x20			
22	GL5046 Pemodelan dlm Geologi Ekonomi	1	2x20		20	
23	GL5047 Eksplorasi Geologi Untuk Mineral	1	2x20			
24	GL5048 Genesis Endapan Mineral	1	2x20			
25	GL 50 83 Eksplorasi Geofisika Untuk Mineral	1	2x20			
26	GL5031 Geokimia Eksplorasi	1	2x20			
27	GL 5018 Peran Struktur Dalam Endapan Mineral	1	2x20			
28	GL 6xxx Manajemen Eksplorasi	1	2x20			
29	GL 5049 Valuasi Prospek	1	2x20			