

**KURIKULUM PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO**

NO	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	JML SKS	KETERANGAN
A. Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)				
1.		Pendidikan Agama	3	
	MPK101A	Pendidikan Agama Islam		Lain
	MPK101B	Pendidikan Agama Katholik		
	MPK101C	Pendidikan Agama Protestan		
	MPK101D	Pendidikan Agama Hindu		
	MPK101E	Pendidikan Agama Budha		
2.	MPK102	Pendidikan Kewarganegaraan	3	Lain
3.	MPK103	Bahasa Indonesia	3	Lain
4.	MSN104	Bahasa Inggris	3	Lain
5.	MBB106	Ilmu Sosial Budaya Dasar	3	Lain
6.	MWU108	Pendidikan Olah Raga	0	Lain
B. Mata Kuliah Keilmuan dan Ketrampilan (MKK)				
1.	TKG102	Kalkulus I	3	Pendukung
2.	TKG103P	Fisika Dasar I	3	Pendukung
3.	TKG104P	Kimia Dasar	3	Pendukung
4.	TKG202	Kalkulus II	3	Pendukung
5.	TKG203P	Fisika Dasar II	3	Pendukung
6.	TKG107	Kimia Fisika	2	Pendukung
7.	TKG112	Kimia Analitik	2	Pendukung
8.	MSN107	Statistika Dasar	3	Pendukung
9.	TKG124P	Geofisika	3	Utama
10.	TKG113	Geokimia	2	Utama
11.	TKG117	Geostatistika	2	Utama
12.	TKG125	Planologi	2	Pendukung
13.	TKG120	Ilmu Lingkungan	2	Pendukung
14.	TKG143	Filsafat Ilmu Pengetahuan	2	Pendukung
C. Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)				
1.	TKG180P	Geologi Fisik	3	Utama
2.	TKG175P	Mineralogi	3	Utama
3.	TKG176P	Ilmu Ukur Tanah	3	Utama
4.	TKG109P	Geomorfologi Dan Geologi Foto	3	Utama
5.	TKG110P	Petrologi	3	Utama
6.	TKG114P	Geologi Struktur	3	Utama
7.	TKG116P	Makropaleontologi	2	Utama
8.	TKG136	Ekonomi Teknik	2	Lain
9.	MWU110	Teknologi Informasi	2	Lain
10.	TKG119P	Petrografi	3	Utama
11.	TKG121P	Sedimentologi Dan Stratigrafi	3	Utama
12.	TKG122P	Metode Geologi Lapangan	3	Utama
13.	TKG123	Geokomputasi	3	Utama
14.	TKG126	Volkanologi	2	Utama

NO	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	JML SKS	KETERANGAN
15.	TKG127P	Geologi Batubara	3	Utama
16.	TKG128	Geologi Sejarah	2	Utama
17.	TKG129	Gambar Teknik Geologi	3	Utama
18.	TKG130P	Mikropaleontologi	3	Utama
19.	TKG131P	Hidrogeologi	3	Utama
20.	TKG132P	Geologi Teknik	3	Utama
21.	TKG133	Pemetaan Geologi	3	Utama
22.	TKG134	Teknik Komunikasi Geologi	2	Utama
23.	TKG137	Geologi Indonesia	2	Utama
24.	TKG138	Tektonika	2	Utama
25.	TKG139	Geologi Panas Bumi	2	Utama
26.	TKG140	Endapan Mineral	2	Utama
27.	TKG141P	Geologi Minyak Bumi	3	Utama
28.	TKG154	Teknik Pemboran	2	Pendukung
D. Mata Kuliah Perilaku Berkarya (MPB)				
1.	TKG142	Seminar	1	utama
2.	TKG146	Tugas Akhir/Skripsi*	5	Utama
3.	TKG133	Kewirausahaan	2	Lain
E. Mata Kuliah Berkehidupan Bermasyarakat (MBB)				
1.	TKG179	Kuliah Kerja Lapangan (KKL)	1	Utama
2.	MWU411	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	3	Lain
3.	TKG145	Kerja Praktek	2	Utama