

Semester I									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM101	Matematika Teknik	Mathematical Engineering	3	3	0	3	0	3
2	GM102	Pengantar Geodesi dan Geomatika	Introduction to Geodesy and Geomatics	3	3	0	3	0	3
3	GM103	Pengantar Teknologi Informasi	Introduction to Information Technology	3	2	1	2	4	6
4	GM104	Proyeksi Peta	Map Projection	3	2	1	2	4	6
5	GM105	Ilmu Ukur Tanah Dasar	Basic Land Surveying	4	2	2	2	8	10
6	GM106	Dasar Pemrograman	Programming Basics	3	2	1	2	4	6
7	MPK001	Pendidikan Agama	Religion	2	2	0	2	0	2
Total				21	16	5	16	20	36

Semester II									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM207	Fisika	Physics	3	3	0	3	0	3
2	GM208	Matematika Geodesi	Mathematical Geodesy	3	3	0	3	0	3
3	GM209	Ilmu Ukur Tanah Lanjut	Advanced Land Surveying	4	2	2	2	8	10
4	GM210	Kartografi Kelautan	Marine Cartography	3	2	1	2	4	6
5	GM211	Aplikasi CAD	CAD Application	3	0	3	0	7	7
6	MKU001	Olahraga	Sports	2	0	2	0	6	6
7	MPK004	Bahasa Indonesia	Bahasa	2	2	0	2	0	2
Total				20	12	8	12	25	37

Semester III									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM312	Statistika	Statistics	3	2	1	2	4	6
2	GM313	Basis Data	Data Base	3	2	1	2	4	6
3	GM314	Sistem Informasi Geografis	Geographic Information System	3	2	1	2	4	6
4	GM315	Penginderaan Jauh Kelautan	Marine Remote Sensing	3	2	1	2	4	6
5	GM316	Survei GNSS	GNSS Survey	3	2	1	2	4	6
6	GM317	Pemrograman Web	Web Programming	3	2	1	2	4	6

7	GM318	Kewirausahaan	Enterpreneurship	2	2	0	2	0	2
Total				20	14	6	14	24	38

Semester IV									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM419	Survei Rekayasa	Engineering Survey	3	2	1	2	4	6
2	GM420	Survei Hidrografi	Hydrographic Survey	4	2	2	2	8	10
3	GM421	Oceanografi	Oceanography	3	2	1	2	4	6
4	GM422	Geologi dan Geofisika Laut	Marine Geology and Geophysics	3	2	1	2	4	6
5	GM423	Pengelolaan Wilayah Pesisir	Integrated Coastal Zone Management	2	2	0	2	0	2
6	GM424	Manajemen Proyek	Project Management	2	1	1	1	4	5
7	MKU002	Bahasa Inggris I	English I	3	3	0	3	0	3
Total				20	14	6	14	24	38

Semester V									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM525	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	Workplace Safety and Health	2	2	0	2	0	2
2	GM526	Proyek Akhir	Final Project	8	0	8	0	30	30
3	MKU003	Bahasa Inggris II	English II	3	3	0	3	0	3
5	MPK002	Pancasila	Pancasila	2	2	0	2	0	2
4	MPK003	Kewarganegaraan	Civics	2	2	0	2	0	2
Total				17	9	8	9	30	39

Semester VI									
No	Kode Matakuliah	Nama Matakuliah	Courses	SKS			Jam		
				Tot	T	P	T	P	Tot
1	GM627	Magang	Internship	6	0	6	0	24	24
2	GM628	Etika Profesi Dunia Kerja	Workplace Etiquette	2	2	0	2	0	2
3	GM629	Pelaporan Kerja	Job Reporting	2	0	2	0	8	8
Total				10	2	8	2	32	34