

Pengelompokan Matakuliah

PENGELOMPOKAN MATA KULIAH

1. Kelompok Mata Kuliah Dalam Kompetensi Utama

No	Nama Matakuliah	SKS
01	Pendidikan Agama Islam	3
02	Pendidikan Agama Kristen	
03	Pendidikan Agama Katolik	
04	Pendidikan Agama Hindhu	
05	Pendidikan Agama Budha	
06	Bahasa Inggris	2
07	Bahasa Indonesia	3
08	Pendidikan Pancasila & Kewarganegaraan	3
09	Pendidikan Karakter Dan Anti Korupsi	2
10	Pengantar Teknik Lingkungan	2
11	Matematika Rekayasa	3
12	Statistik Lingkungan	3
13	Metode Penelitian	3
14	Menggambar Teknik	4
15	Mekanika Fluida	5
16	Kimia Lingkungan	3
17	Mikrobiologi Lingkungan	3
18	Korosi Dan Proteksi Katodik	2
19	Teknik Analisis Pencemar Lingkungan	4
20	Satuan Operasi	3
21	Satuan Proses	3

No	Nama Matakuliah	SKS
22	Epidemiologi&Kesehatan Lingkungan	3
23	Ekotoksikologi	2
24	Teknik Pengendalian Pencemaran Udara	3
25	Pengendalian Pencemaran Sungai Dan Estuari	3
26	Pengelolaan Limbah Padat	4
27	Plumbing-Instalasi Dan Instrumentasi	4
28	Perencanaan Sistem Penyediaan Air Bersih	3
29	Perencanaan Bangunan Pengolah Air Bersih	3
30	Perencanaan Sistem Penyaluran Limbah Cair Dan Drainase	3
31	Perencanaan Bangunan Pengolah Limbah Cair	3
32	Penyusunan Dokumen AMDAL	3
33	Manajemen Lingkungan	2
34	Pemodelan Teknik Lingkungan	3
35	Pengelolaan Sumber Daya Alam	3
36	Kerja Praktek	3
37	Pra Skripsi	2
38	Skripsi	4
	Jumlah	104

2. Kelompok Matakuliah Dalam Kompetensi Pendukung

No	Nama Matakuliah	SKS
01	Kalkulus	4

No	Nama Matakuliah	SKS
02	Fisika	4
03	Prinsip Dan Komunikasi Rekayasa	2
04	Pengantar Teknologi Informasi Dan Komunikasi	2
05	Mekanika Tanah	3
06	Rekayasa Struktur	3
07	Hidrologi&Geohidrologi	3
08	Perpetaan	2
09	Pemrograman Komputer	3
10	Sistem Informasi Geografis	3
11	Wawasan Wilayah Kepulauan	2
12	Pengantar Technopreneurship	2
Mata Kuliah Pilihan I :		
13	Pengelolaan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja	2
14	Pemberdayaan Masyarakat	
15	Teknik Remediasi	
16	Pengelolaan Wilayah Pesisir	
Mata Kuliah Pilihan II:		
17	Manajemen Lingkungan Permukiman	2
18	Sanitasi Berkelanjutan	
19	Ekonomi Lingkungan	
20	Pengolahan Limbah B3	
Mata Kuliah Pilihan III :		
21	Teknik Dan Manajemen Limbah Industri	2
22	Biomonitoring Kualitas Lingkungan	
23	Pengelolaan Lumpur	
Jumlah		37

3. Kelompok Mata Kuliah Dalam Kompetensi Lainnya

No	Nama Matakuliah	SKS
01	Manajemen Proyek Lingkungan	3
Jumlah		3