

**KURIKULUM 2015**  
**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**SEMESTER I**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MIP 11815	Fisika Dasar	2	
2	MIP 11915	Praktikum Fisika Dasar	1	
3	MIP 11215	Kalkulus	3	
4	MIP 13415	Biologi Umum	2	
5	MIP 13515	Praktikum Biologi Umum	1	
6	MIP 12615	Kimia Dasar	2	
7	MIP 12715	Praktikum Kimia Dasar	1	
8	MKL 10115	Pengantar Ilmu Kelautan	3	
10	UNI 10315	Bahasa Indonesia	2	
11	UNI 10415	Bahasa Inggris	2	
12	MKL 10215	Selam	1	
	MKL 10315	Praktikum Selam	2	
Jumlah			22	

**SEMESTER II**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 10815	Persamaan Differensial Biasa	3	
2	MKL 10915	Prinsip Dasar Kimia Laut	2	
3	MKL 11015	Praktikum Prinsip Dasar Kimia Laut	1	
4	MKL 11115	Elektronika Dasar	2	MIP 11815, MIP 11915
5	MKL 11215	Praktikum Elektronika Dasar	1	MIP 11815, MIP 11915
6	MKL 10415	Mikrobiologi	2	MIP 13415, MIP 13515
7	MKL 10515	Praktikum Mikrobiologi	1	MIP 13415, MIP 13515
8	MKL 10615	Biologi Laut	3	MIP 13415, MIP 13515
9	MKL 10715	Praktikum Biologi Laut	1	MIP 13415, MIP 13515
10	UNI 10115	Pendidikan Agama	2	
11	UNI 10215	Kewarganegaraan	2	
Jumlah			20	

### SEMESTER III

No	KODE MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 20115	Ekologi Perairan	2	
2	MKL 20215	Praktikum Ekologi Perairan	1	
3	MKL 20315	Hidrodinamika	2	MIP 11815, MKL 10815
4	MKL 20415	Praktikum Hidrodinamika	1	MIP 11915, MKL 10815
5	MKL 20515	Meteorologi	2	
6	MKL 20615	Praktikum Meteorologi	1	
7	MKL 20715	Instrumentasi Kelautan	2	MKL 11115
8	MKL 20815	Praktikum Instrumentasi Kelautan	1	MKL 11215
9	MKL 20915	Dasar-dasar Akustik	2	MIP 11815
10	MKL 21015	Praktikum Dasar-dasar Akustik	1	MIP 11915
11	MKL 21115	Komputasi Kelautan	2	
12	MKL 21215	Praktikum Komputasi Kelautan	1	
13	MIP 21215	Statistika Dasar	3	
Jumlah			21	

### SEMESTER IV

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 21915	Oseanografi Kimia	2	MKL 10915
2	MKL 22015	Praktikum Oseanografi Kimia	1	MKL 11015
3	MKL 22115	Oseanografi Fisika	2	MKL 20315, MKL 20515
4	MKL 22215	Praktikum Oseanografi Fisika	1	MKL 20415, MKL 20615
5	MKL 22315	Akustik Kelautan	2	MKL 20915
6	MKL 22415	Praktikum Akustik Kelautan	1	MKL 21015
7	MKL 21315	Ikhtiologi	2	MIP 13415
8	MKL 21415	Praktikum Ikhtiologi	1	MIP 13515
9	MKL 21515	Mikrobiologi Laut	2	MKL 10415
10	MKL 21615	Praktikum Mikrobiologi Laut	1	MKL 10515
11	MKL 22515	Penginderaan Jauh	2	MKL 20515
12	MKL 22615	Praktikum Penginderaan Jauh	1	MKL 20615
13	MKL 21715	Ekologi Laut Tropis	2	MKL 20115, MKL 10615
14	MKL 21815	Praktikum Ekologi Laut Tropis	1	MKL 20215, MKL 10715
Jumlah			21	

**SEMESTER V**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 30315	Pencemaran Laut	2	MKL 21915, MKL 22115
2	MKL 30415	Praktikum Pencemaran Laut	1	MKL 22015, MKL 220215
3	MKL 30515	Sedimentologi	2	MKL 22115
4	MKL 30615	Praktikum Sedimentologi	1	MKL 22215
5	MKL 30715	Ekonomi Sumber Daya Kelautan	2	MKL 10815
6	MKL 30815	Praktikum Ekonomi Sumber Daya Kelautan	1	MKL 10815
7	MKL 30915	Penginderaan Jauh Kelautan	2	MKL 22515
8	MKL 31015	Praktikum Penginderaan Jauh Kelautan	1	MKL 22615
9	MKL 31115	Pemetaan SDL	2	MKL 21115
10	MKL 31215	Praktikum Pemetaan SDL	1	MKL 21215
11	MKL 30115	Konservasi SDL	2	MKL 21715
12	MKL 30215	Praktikum Konservasi SDL	1	MKL 21815
		<b>PILIHAN</b>		
		Jumlah	18	

**SEMESTER VI**

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 31915	Metode Penelitian	3	UNI 10315, UNI 10415, MKL 21115
2	MKL 32015	Praktikum Metode Penelitian	1	UNI 10315, UNI 10415, MKL 21215
3	MKL 31515	Eksplorasi SDL	2	MKL 21315, MKL 30715
4	MKL 31615	Praktikum Eksplorasi SDL	1	MKL 21415, MKL 30815
5	MKL 31715	SIG Kelautan	2	MKL 30915, MKL 31115
6	MKL 31815	Praktikum SIG Kelautan	1	MKL 31015, MKL 31215
7	MKL 31315	Budidaya Laut	2	MKL 21515
8	MKL 31415	Praktikum Budidaya Laut	1	MKL 21615
		<b>PILIHAN</b>		
		Jumlah	13	

## SEMESTER VII

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 40215	TUGAS AKHIR 1	3	MKL 31915, MKL 32015 Keluaran : Proposal Penelitian
2	MKL 40115/ UNI 40115	Kerja Praktek atau KKN *)	4	MKL 31915, MKL 32015 dan telah menyelesaikan 100 SKS
3	UNI 17115	Pancasila	2	
4	UNI 10215	Kewarganegaraan	2	
		<b>PILIHAN</b>		
		Jumlah	11	

## SEMESTER VIII

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MKL 40415	TUGAS AKHIR 2	3	MKL 40215
2	MKL 40315	Seminar Hasil	1	
		Jumlah	4	

## MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GANJIL

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Syarat
1	MPK 40315	Energi Alternatif Bahari	2	MKL 10615, MKL 10915, MKL 22115
2	MPK 40415	Praktikum Energi Alternatif Bahari	1	MKL 10715, MKL 11015, MKL 22215
3	MPK 30115	Bioteknologi Kelautan	2	MKL 10915, MKL 21515
4	MPK 30215	Praktikum Bioteknologi Kelautan	1	MKL 11015, MKL 21615
5	MPK 30515	Telemetri Kelautan	2	MKL 20715, MKL 22115, MKL 22315
6	MPK 30615	Praktikum Telemetri Kelautan	1	MKL 20815, MKL 22215, MKL 22415
7	MPK 40715	WEB GIS Kelautan	2	MKL 31715
8	MPK 40815	Praktikum WEB GIS Kelautan	1	MKL 31815
9	MPK 40515	Analisis Sistem Perikanan & Kelautan	2	MKL 30715, MKL 31515
10	MPK 40615	Praktikum Analisis Sistem Perikanan & Kelautan	1	MKL 30815, MKL 31615
11	MPK 30315	Oseanografi Biologi	2	MKL 10615, MKL 21915, MKL 22115
12	MPK 30415	Praktikum Oseanografi Biologi	1	MKL 10715, MKL 22015, MKL 22215
13	MPK 40115	Konservasi Mangrove	2	MKL 30115
14	MPK 40215	Praktikum Konservasi Mangrove	1	MKL 30215
		Jumlah	21	

**MATA KULIAH PILIHAN SEMESTER GENAP**

No		Nama MK	SKS	Syarat MK
1	MPK 31215	Dinamika Estuari	2	MKL 30515
2	MPK 31315	Praktikum Dinamika Estuari	1	MKL 30615
3	MPK 31415	Ekotoksikologi	2	MKL 21915
	MPK 31515	Praktikum Ekotoksikologi	1	MKL 22015
4	MPK 30715	Pengantar AMDAL	3	MKL 10615, MKL 30315
5	MPK 30815	Konservasi Terumbu Karang	2	MKL 30115
6	MPK 30915	Praktikum Konservasi Terumbu Karang	1	MKL 30215
7	MPK 31615	Kewirausahaan Kelautan	2	MKL 30715
8	MPK 31715	Praktikum Kewirausahaan Kelautan	1	MKL 30815
9	MPK 31815	Perencanaan Ekowisata Pesisir dan Laut	2	MKL 21715, MKL 31115
10	MPK 31915	Praktikum Perencanaan Ekowisata Pesisir dan Laut	1	MKL 21815, MKL 31215
11	MPK 31015	Planktonologi Laut	2	MKL 10615
12	MPK 31115	Praktikum Planktonologi Laut	1	MKL 10715
13	MPK 32015	Sosiologi Masyarakat Pesisir	2	MKL 30715
14	MPK 32115	Praktikum Sosiologi Masyarakat Pesisir	1	MKL 30815
		Jumlah	24	

**MATA KULIAH WAJIB : 128 SKS**  
**MATA KULIAH PILIHAN MINIMAL : 16 SKS**  
**TOTAL SKS LULUS (MINIMAL) : 144 SKS**