

**KURIKULUM MSP**  
**DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN - FPIK IPB**

No	Kode	Mata Kuliah	Bobot SKS
<b>Semester 1</b>			
1	IPB100-104 atau IPB110	Agama	3 (2-2)
2	EKO100	Ekonomi Umum	3 (2-2)
3	IPB106	Bahasa Indonesia	2 (1-2)
4	IPB107	Pengantar Ilmu Pertanian	2 (2-0)
5	BIO100	Biologi	3 (2-3)
6	KOM101	Kimia	3 (2-3)
7	MATxxx	Landasan Matematika	3 (2-2)
TOTAL SKS SEMESTER 1			19 (13-14)
<b>Semester 2</b>			
1	IPB111	Pendidikan Pancasila	2 (1-2)
2	AGB100	Pengantar Kewirausahaan	1 (1-0)
3	FIS100	Fisika	3 (2-3)
4	IPB408	Bahasa Inggris	3 (2-2)
5	IPB112	Olahraga dan Seni	1 (0-3)
6	KPM130	Sosiologi Umum	3 (2-2)
7	IKN101	Pengantar Ilmu Perikanan dan Kelautan	2 (2-0)
8	MSP121	Iktiologi	3 (2-3)
TOTAL SKS SEMESTER 2			17 (12-15)
<b>Semester 3</b>			
1	ITK221	Oseanografi Umum	3 (2-3)
5	STK 211	Metode Statistika	3 (2-3)
2	MSP221	Ekologi Perairan	3 (2-3)
3	MSP222	Avertebrata Air	3 (2-3)
6	MSP225	Iktiologi Fungsional	3 (2-3)
7	MSP232	Sumberdaya Perikanan	2 (2-0)
4	MSP233	Sistem Informasi Sumberdaya Perairan	3 (2-3)
TOTAL SKS SEMESTER 3			20 (14-18)
<b>Semester 4</b>			
1	MSP211	Limnologi	2 (2-0)
2	MSP212	Kualitas Air	2 (1-3)
3	MSP226	Fisiologi Hewan Air	3 (2-3)
4	MSP231	Biologi Perikanan	3 (2-3)
5	MSP227	Ekologi Perairan Pesisir dan Laut Tropis	3 (2-2)
6	MSP234	Metode Kuantitatif Sumberdaya Perairan	3 (2-3)
7	MSP228	Mamalogi dan Herpetologi Akuatik	2 (2-0)
TOTAL SKS SEMESTER 4			18 (13-14)
<b>Semester 5</b>			
1	IKN306	Pengembangan Jati Diri Sarjana Perikanan dan Kelautan	2 (2-0)
3	MSP310	Pencemaran Perairan dan Bioindikator	3 (2-3)

2	MSP311	Planktonologi	3 (2-3)
4	MSP315	Hidrodinamika Lingkungan Perairan	2 (2-0)
5	MSP336	Biologi Populasi Ikan	3 (2-3)
6	MSP316	Ilmu Tumbuhan Air dan Makroalgae	2 (1-3)
7	MSP301	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah	2 (1-3)
<b>TOTAL SKS SEMESTER 5</b>			<b>17 (12-15)</b>
<b>Semester 6</b>			
1	MSP317	Produktivitas Perairan	3 (2-3)
2	MSP318	Teknologi Pengolahan Air Limbah	2 (1-3)
3	MSP319	AMDAL Perairan	2 (2-0)
4	MSP322	Konservasi Sumberdaya Hayati Perairan	3 (2-2)
5	MSP323	Ekotoksikologi Perairan	3 (2-3)
6	MSP324	Pengelolaan Ekosistem Pesisir dan Laut Tropis	2 (2-0)
7	MSP337	Pengkajian Stok Ikan	3 (2-3)
8*	IKN301	Praktek Terpadu Usaha Perikanan Budidaya	3 (1-6)
	IKN303	Praktek Terpadu Usaha Perikanan Tangkap	3 (1-6)
	IKN304	Praktek Terpadu Usaha Pengolahan Ikan	3 (1-6)
<b>TOTAL SKS SEMESTER 6</b>			<b>21 (14-20)</b>
<b>Semester 7</b>			
1	MSP413	Kebijakan Sumberdaya Perairan	2 (2-0)
2	MSP414	Pengelolaan Sumberdaya Perairan	3 (2-2)
3	MSP415	Pengelolaan Kawasan Pesisir Terpadu	2 (2-0)
4	MSP422	Ekowisata Perairan	2 (2-0)
5	MSP432	Pengelolaan Sumberdaya Perikanan	3 (2-2)
6	IKN305	Perencanaan Bisnis Perikanan dan Kelautan	1 (1-0)
<b>TOTAL SKS SEMESTER 7</b>			<b>13 (11-4)</b>
<b>Semester 8</b>			
1	MSP408	Seminar	1
2	MSP409	Tugas Akhir (Skripsi)	6 (0-18)
<b>TOTAL SKS SEMESTER 8</b>			<b>7</b>
<b>TOTAL SKS KOMPETENSI UMUM &amp; IPB</b>			<b>31</b>
<b>TOTAL SKS KOMPETENSI FPIK</b>			<b>8</b>
<b>TOTAL SKS KOMPETENSI MSP</b>			<b>87</b>
<b>TOTAL SKS KOMPETENSI PENDUKUNG</b>			<b>6</b>
<b>TOTAL SKS</b>			<b>132</b>