

KURIKULUM 2018-2023

SEMESTER 1			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MW184101	Pengantar Teknologi Kelautan	2
2	UG184911	Pancasila	2
3	UG184914	Bahasa Inggris	2
4	SK184101	Kimia	3
5	SF184102	Fisika 1	4
6	KM184101	Matematika 1	3
7	MO184102	Ilmu Bahan & Teknologi Mekanik	3
JUMLAH			19

SEMESTER 2			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	UG1849...	Agama	2
2	UG184913	Kewarganegaraan	2
3	MO184204	Mekanika Teknik 1	3
4	SF184202	Fisika 2	3
5	KM184201	Matematika 2	3
6	MO184203	Teori Bangunan Apung 1	2
7	UG184912	Bahasa Indonesia	2
JUMLAH			17

SEMESTER 3			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184301	Statistika Rekayasa	2
2	MO184302	Analisa dan Pemodelan Numerik	4
3	MO184303	Oseanografi	3
4	MO184304	Teori Bangunan Apung 2	3
5	MO184305	Mekanika Teknik 2	3
6	MO184306	Mekanika Fluida	3
JUMLAH			18

SEMESTER 4			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184401	Teknologi dan Inspeksi Las	4
2	MO184402	Mekanika Tanah & Pondasi	4
3	MO184403	Proses Pantai	3
4	MO184404	Perancangan Dasar Struktur Terapung	3
5	MO184405	Metode Elemen Hingga	3
6	MO184406	Mekanika Gelombang Laut	3
JUMLAH			20

SEMESTER 5			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184501	Struktur Perlindungan Pantai	3
2	MO184502	Dinamika Struktur	3
3	MO184503	Perancangan Struktur Pantai	2
4	MO184504	Kelelahan & Mekanika Kepecahan	3
5	MO184505	Perencanaan & Konstruksi Bangunan Laut 1	3
6	MO184506	Hidrodinamika Bangunan Laut	4
JUMLAH			18

SEMESTER 6			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184601	Ekonomi Teknik & Manajemen Proyek	3
2	MO184602	Teknologi Produksi & Reparasi Bangunan Lepas Pantai	3
3	MO184603	Perancangan Struktur Lepas Pantai Terpancang	3
4	MO184604	Operasi & K3 Sistem Kelautan	3
5	MO184605	Perencanaan & Konstruksi Bangunan Laut 2	3
6	MO184606	Teknologi Migas dan Energi Laut	3
JUMLAH			18

SEMESTER 7			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184701	Metodologi Penelitian	3
2	MO184702	Rekayasa Pipa Bawah Laut	3
3	MO184703	Perancangan Struktur Lepas Pantai Terapung	3
4	UG184916	Wawasan dan Aplikasi Teknologi	3
5	MO1847....	Pilihan 1	3
6	MO1847....	Pilihan 2	3
JUMLAH			18

SEMESTER 8			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184801	Riset Operasi & Optimasi	2
2	MO184802	Analisis Resiko dan Keandalan	2
3	MO184803	Kerja Praktek	2
4	MO184804	Tugas Akhir	5
5	UG184915	Teknopreneur	2
6		MK Pengayaan	3
JUMLAH			16

Total 144

MK PILIHAN			
NO	KODE	NAMA	SKS
1	MO184711	Pemodelan Fisik dan Eksperimen	3
2	MO184712	Sistem Tambat Bangunan Apung	3
3	MO184713	Tahanan dan Sistem Penggerak	3
4	MO184721	Korosi Bangunan Laut	3
5	MO184722	Perancangan Berbasis Resiko	3
6	MO184723	Teknologi dan Manajemen Galangan	3
7	MO184724	Rekayasa dan Pekerjaan Bawah Air	3
8	MO184725	Manajemen Industri Kelautan	3
9	MO184731	Teknologi Beton Lautan	3
10	MO184732	Perancangan Struktur Baja	3
11	MO184733	Teori Pelat dan Cangkang	3
12	MO184734	Rekayasa Struktur Laut Dalam	3
13	MO184741	Perencanaan & Manajemen Pelabuhan	3
14	MO184742	Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geogra	3
15	MO184743	Mekanika Transportasi Sedimen	3
16	MO184744	Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Laut Terpadu	3
17	MO184745	Lapis Batas Turbulen dan Pemodelan	3
18	MO184746	Pengerukan dan Reklamasi	3
19	MO184751	Teknologi Ocean Outfall	3
20	MO184752	Pencemaran Laut	3
21	MO184753	Manajemen Bencana	3
22	MO184754	Geologi dan Geofisika Laut	3
23	MO184755	Sistem Konversi Energi Laut	3