



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

Nama Program Studi	Teknik Geomatika
Nama Mata Kuliah	Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Laut
Kode Mata Kuliah	RM184940
Semester	Mata Kuliah Pilihan
SKS	3 SKS
Nama Dosen Pengampu	1. Dr-Ing. Ir. Teguh Hariyanto, M.Sc 2. Cherie Bhekti Pribadi, ST, MT
Bahan Kajian	Matakuliah ini mengkaji tentang Dasar hukum, konsep dasar pengelolaan, pemanfaatan, serta pengembangan wilayah pesisir dan laut secara terpadu dan berkelanjutan.
CPL Yang Dibebankan MK	1. Menguasai konsep dan definisi pengelolaan, pemanfaatan, serta pengembangan wilayah pesisir dan laut secara terpadu dan berkelanjutan. 2. Memahami zonasi untuk pengelolaan wilayah pesisir dan laut. 3. Mampu menganalisis konsep hak penguasaan perairan pesisir dan pulau-pulau kecil. 4. Mampu menganalisis transpot sedimen di perairan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil.
CP – MK	1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep dan definisi pengelolaan, pemanfaatan, serta pengembangan wilayah pesisir dan laut secara terpadu dan berkelanjutan. 2. Mahasiswa mengetahui zonasi untuk pengelolaan wilayah pesisir dan laut. 3. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep hak penguasaan perairan pesisir dan pulau-pulau kecil. 4. Mahasiswa mampu menganalisis transpot sedimen di perairan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil.

Tatap Muka Ke-	Kemampuan Akhir Sub CP-MK	Keluasan (Materi Pembelajaran)	Metode Pembelajaran	Estimasi Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa*	Kriteria dan Indikator Penilaian	Bobot Penilaian (%)
1	2	3	4	5	6	7	8
1,2	Mampu <i>menjelaskan</i> dasar hukum, asas dan	Pengantar pengelolaan	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab 	2x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Presentasi Hasil 	Ketepatan menjelaskan dasar hukum, asas dan	10





	tujuan pengelolaan wilayah pesisir dan laut nasional dan internasional	wilayah pesisir dan laut	<ul style="list-style-type: none"> • Tugas 			tujuan pengelolaan wilayah pesisir dan laut nasional dan internasional	
3,4	Mampu <i>menjelaskan</i> konsep dasar proses pengelolaan wilayah pesisir dan laut	Konsep dasar proses pengelolaan wilayah pesisir dan laut	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas 	2x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Presentasi Hasil 	Ketepatan menjelaskan konsep dasar proses pengelolaan wilayah pesisir dan laut	10
5,6	Mampu <i>menjelaskan</i> zonasi untuk pengelolaan wilayah pesisir dan laut	Zonasi untuk pengelolaan wilayah pesisir dan laut	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas (Problem & Solving) 	2x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Presentasi Hasil 	Ketepatan menjelaskan zonasi untuk pengelolaan wilayah pesisir dan laut	10
7	Mampu <i>menjelaskan</i> Kebijakan pembangunan Wilayah pesisir dan lautan	Kebijakan pembangunan Wilayah pesisir dan lautan	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas (Membuat Paper/Makalah) 	1x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Makalah Sederhana • Presentasi Hasil 	Ketepatan menjelaskan kebijakan pembangunan Wilayah pesisir dan lautan	10
8	Evaluasi Tengah Semester						
9,10	Mampu <i>menjelaskan</i> Potensi dan Permasalahan pembangunan wilayah pesisir dan lautan	Potensi dan Permasalahan pembangunan wilayah pesisir dan lautan	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas (Membuat Paper/Makalah) 	2x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Makalah Sederhana • Presentasi Hasil 	Ketepatan menjelaskan Potensi dan Permasalahan pembangunan wilayah pesisir dan lautan	10
11,12	Mampu <i>menjelaskan</i> pemanfaatan dan penataan pulau-pulau	Pemanfaatan dan penataan pulau-pulau kecil dan	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab 	2x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Makalah Sederhana 	Ketepatan menjelaskan pemanfaatan dan penataan pulau-pulau	15





	kecil dan perairan sekitarnya	perairan sekitarnya	<ul style="list-style-type: none"> • Tugas (Membuat Paper/Makalah) 		<ul style="list-style-type: none"> • Presentasi Hasil 	kecil dan perairan sekitarnya	
13	Mampu <i>menjelaskan</i> kondisi fisik perairan pesisir dan pulau-pulau kecil ditinjau dari aspek geomatika	Kondisi fisik perairan pesisir dan pulau-pulau kecil ditinjau dari aspek geomatika	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Quiz 	1x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Quiz 	Keluasan dan ketajaman dalam menjelaskan kondisi fisik perairan pesisir and pulau-pulau kecil ditinjau dari aspek geomatika	10
14	Mampu <i>menjelaskan</i> proses transpot sedimen di wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau kecil.	Transpot sedimen di wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau keci	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas (Membuat Paper/Makalah) 	1x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Makalah Sederhana • Presentasi Hasil 	Keluasan dan ketajaman dalam menjelaskan Transpot sedimen di wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau kecil	10
15	Mampu <i>mengidentifikasi</i> pengembangan wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau kecil sebagai kawasan strategis	Pengembangan wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau kecil sebagai kawasan strategis	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Tanya Jawab • Tugas (Membuat Paper/Makalah) 	1x(2x50')	<ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Makalah Sederhana • Presentasi Hasil 	Ketepatan mengidentifikasi pengembangan wilayah perairan pesisir dan pulau-pulau kecil sebagai kawasan strategis	15
16	Evaluasi Akhir Semester						

PUSTAKA:

Dahuri, R., Jacob Rais, Sapta Putra Ginting, dan M.J. Sitepu. 2001. Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Lautan secara Terpadu. PT Pradnya Paramita, Jakarta

