



INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMASI
PRODI STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK

Kode Dokumen

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)		SEMESTER	Tgl Penyusunan
Sistem Transportasi Laut	SEA3013	Pilihan RPL	T=3	P=0	7	26 Maret 2018
OTORISASI	Pengembang RPS		Koordinator RMK		Ketua PRODI	
	Mohammad Sholik, S.Kom., M.Kom.		Mohammad Sholik, S.Kom., M.Kom.		Fidi Wincoko Putro, S.S.T., M.Kom.	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI					
	CPMK					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa Memahami Trend Permintaan Transportasi Laut 2. Mahasiswa Memahami Riset Pasar Transportasi Laut 3. Mahasiswa Memahami Sistem Angkutan Inter Moda 4. Mahasiswa Memahami Sistem Bongkar Muat Pelabuhan, Penentuan Jenis Angkutan Laut, Sistem Pergudangan Dan Penyimpanan Cargo, Sistem 5. Keagenan, Survey Muatan, Perhitungan Keekonomian Perusahaan Pelayaran, Kepabeanan 						
Diskripsi Singkat MK	Memberikan pengetahuan, dan pemahaman mengenai berbagai pendekatan pengelolaan transportasi laut dan kegiatan kepelabuhanan yang juga mencakup faktor resiko, keselamatan, dan ekonomi.					
Bahan Kajian / Materi Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengenalan SAP 2. <i>Intermodal Transportation</i> 3. <i>Shipping Market</i> 4. Perusahaan Pelayaran 5. <i>Supply Chain Management</i> 6. Usaha Pelayaran 7. Keagenan Kapal 8. <i>Weight Market</i> 9. Pengelolaan Pelabuhan dan Fasilitas 					

	10. <i>Type of Contract</i> 11. <i>Ship Document</i> 12. <i>Ship stowage</i> 13. <i>Admiralty Law</i>					
Pustaka	Utama :					
	1. P. Lorange, Shipping Management, Institution for shipping Research. 2. Patrick Alderton, Reeds Sea Transport : Operation and Management, Adlard Coles, 2008 3. Patrick Alderton, Port Management and Operations, Informa Business Publishing, 2005 4. Svein Kristiansen, Maritime Transportation : Safety management and Risk analysis, Butterworth-Heinemann, 2004 5. M. Stopford, Maritime Economics, Routledge, 1997					
	Pendukung :					
	-					
Media Pembelajaran	Hardware : Notebook, LCD Proyektor			Software : Power Point		
Dosen Pengampu	Mohammad Sholik, S.Kom., M.Kom.					
Matakuliah syarat	-					
Mg Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir tiap tahap belajar)	Indikator Penilaian	Kriteria & Bentuk Penilaian	Bentuk, Metode Pembelajaran, dan Penugasan Mahasiswa [Media & Sumber belajar] [Estimasi Waktu]	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	1. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang SAP	Ketepatan menjelaskan tentang SAP	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Tulisan Makalah	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] Tugas-1 : Menyusun ringkasan dalam bentuk makalah tentang SAP [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	Pendahuluan dan Pengenalan SAP	7
2	2. Mahasiswa mampu menjelaskan Intermodal Transportation	Ketepatan menjelaskan Intermodal Transportation	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Test :	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] Tugas-2 : Quiz 	Intermodal Transportation	7

			Tes Tulis	[BT+BM:(1+1)x(3x60")]		
3	3. Mahasiswa mampu menjelaskan <i>Shipping Market</i>	Ketepatan menjelaskan <i>Shipping Market</i>	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-Test : Ringkasan materi dari artikel dari buku/artikel	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-3 : Mensarikan materi dari buku/artikel tentang <i>Shipping Market</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	<i>Shipping Market</i>	7
4	4. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang Perusahaan Pelayaran	Ketepatan menjelaskan tentang Perusahaan Pelayaran	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Presentasi	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-4 : Menyiapkan materi presentasi tentang perusahaan pelayaran [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	Perusahaan Pelayaran	7
5	5. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang <i>Supply Chain Management</i>	Ketepatan menjelaskan tentang <i>Supply Chain Management</i>	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Ringkasan materi	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-5 : Mensarikan materi dari buku/artikel tentang <i>Supplay Chain management</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	<i>Supply Chain Management</i>	7
6	6. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang Usaha Pelayaran	Ketepatan menjelaskan tentang Usaha Pelayaran	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Presentasi Kelompok	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-6 : Menyiapkan materi presentasi kelompok tentang usaha pelayaran [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	Usaha Pelayaran	7

7	7. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang Keagenan Kapal	Ketepatan menjelaskan tentang Keagenan Kapal	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-Test : Ringkasan materi	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-7 : Mensarikan materi dari buku/artikel tentang <i>Supplay Chain management</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	Keagenan Kapal	7
8	Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengah Semester					
9	8. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang <i>Weight market</i>	Ketepatan menjelaskan tentang <i>Weight market</i>	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Tulisan Makalah	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-8 : Menyusun ringkasan dalam bentuk makalah tentang <i>weight market</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	<i>Weight market</i>	7
10	9. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang Pengelolaan Pelabuhan dan Fasilitas	Ketepatan menjelaskan tentang Pengelolaan Pelabuhan dan Fasilitas	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Test : Tes Tulis	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] • Tugas-9 : Quiz [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	Pengelolaan Pelabuhan dan Fasilitas	7
11	10. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang <i>Type of contract</i>	Ketepatan menjelaskan tentang <i>Type of contract</i>	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-Test : Ringkasan materi	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah [TM:1x(3x50")] • Tugas-10 : Mensarikan materi dari Buku/Artikel tentang <i>type of contract</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60")] 	<i>Type of contract</i>	7
12	11. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang <i>Ship Document</i>	Ketepatan menjelaskan tentang <i>Ship Document</i>	Kriteria : Rubrik Deskriptif	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50")] 	<i>Ship Document</i>	7

			Bentuk Test : Tes Tulis	<ul style="list-style-type: none"> Tugas-11 : <i>Quiz</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60'')] 			
13	12. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang <i>Ship stowage</i>	Ketepatan menjelaskan tentang Ship stowage	Kriteria : Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Ringkasan materi	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50'')] Tugas-12 : Mensarikan materi dari buku/artikel tentang <i>Ship stowage</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60'')] 	<i>Ship stowage</i>	8	
14-15	13. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang Admiralty Law	Ketepatan menjelaskan tentang Admiralty Law	Kriteria : Rubrik Deskriptif Rubrik Deskriptif Bentuk Non-test : Presentasi Kelompok Presentasi Kelompok	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50'')] Tugas-13 : Menyiapkan materi presentasi kelompok tentang <i>Admiralty Law</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60'')] <ul style="list-style-type: none"> Kuliah Ceramah, Diskusi [TM:1x(3x50'')] Tugas-14 : Menyiapkan materi presentasi kelompok tentang <i>Admiralty Law</i> [BT+BM:(1+1)x(3x60'')] 	<i>Admiralty Law</i>	15	
15	Evaluasi Akhir Semester / Ujian Tengah Semester						

Catatan :

1. Capaian Pembelajaran Lulusan PRODI (CPL-PRODI) adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan PRODI yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. CPL yang dibebankan pada mata kuliah adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-PRODI) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. CP Mata kuliah (CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.

4. Sub-CP Mata kuliah (Sub-CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
5. Kreteria Penilaian adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
6. Indikator penilaian kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.

Catatan tambahan:

- (1). Bobot SKS (P = Praktek; T= Teori).
- (2). TM: Tatap Muka; BT: Beban Tugas; BM: Belajar Mandiri.
- (3). $1 \text{ sks} = (50' \text{ TM} + 60' \text{ PT} + 60' \text{ BM})/\text{Minggu}$
- (4). Simbol-simbol elemen KKNI pada CPL-Prodi: S = Sikap; KU = Ketrampilan Umum; KK = Ketrampilan Khusus; P = Pengetahuan