

Silabus Perkuliahan
KL3252 - Perencanaan Pengembangan Pelabuhan

Kode Matakuliah: KL3252	Semester: VI/ Genap	SKS: 2 (Dua) SKS	Unit Penanggung Jawab: PS Teknik Kelautan	Sifat: Wajib
Nama Matakuliah	Perencanaan Pengembangan Pelabuhan (<i>Port Development Planning</i>)			
Capaian Pembelajaran	Setelah mengikuti perkuliahan ini mahasiswa diharapkan dapat memprediksi kegiatan bongkar muat pelabuhan di masa mendatang dan melakukan perencanaan <i>feasibility study</i> (studi kelayakan) dan perencanaan pengembangan suatu pelabuhan			
Silabus Ringkas	Matakuliah ini mengenalkan kegiatan <i>feasibility study</i> (studi kelayakan) untuk menjadi dasar pengembangan dan pembangunan suatu pelabuhan.			
Silabus Lengkap	Matakuliah ini mempelajari jenis-jenis data yang dibutuhkan untuk perencanaan pengembangan pelabuhan berdasarkan traffic muatan bongkar muat, volume perdagangan kawasan di hinterland dari pelabuhan dan melakukan analisis prediksi kegiatan bongkar muat pelabuhan di masa mendatang yang menjadi dasar pengembangan suatu pelabuhan, aspek-aspek kebutuhan lahan dan kebutuhan ruang juga termasuk dalam kuliah ini			
Matakuliah Terkait	KL2102 Statistika dan Probabilitas KL2202 Ekonomi Teknik			
Kegiatan Penunjang	Tugas Besar Desain Masterplan Pelabuhan			
Pustaka	[1] United Nation Secretariat UNCTAD, "Port Development, A handbook for planners in developing countries", United Nation, New York, 1985 [2] Ligteringen, H. & Velsink, H. Ports and Terminals. DAP, Delft			
Panduan Penilaian	UTS, UAS, Tugas Besar, Homework dan Quiz			