

KURIKULUM 2020
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI EKONOMI KELAUTAN TROPIKA (PS-EKT)
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN

1. Kompetensi Lulusan dan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)
 - 1.1. Kompetensi lulusan Program Magister PS-EKT adalah:

Memiliki kemampuan mengelola penelitian secara mandiri, mengestimasi, melakukan analisis ekonomi, kelembagaan, perencanaan dan kebijakan pembangunan kelautan tropika, serta memformulasikan solusi bagi keberlanjutan ekologi, ekonomi dan sosial untuk kesejahteraan bangsa.
 - 1.2. Capaian pembelajaran Program Magister PS-EKT adalah:
 - 1.2.1. Pengetahuan:

Memahami teori dengan baik serta mampu menganalisis ekonomi, kelembagaan, perencanaan dan kebijakan pembangunan kelautan tropika yang berkelanjutan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat.
 - 1.2.2. Keterampilan Umum:
 - i. Mampu memecahkan masalah dalam bidang ekonomi kelautan tropika melalui riset yang inovatif, teruji, dan profesional serta menggunakan pendekatan inter atau multi disiplin.
 - ii. Mampu mempublikasikan hasil penelitian secara nasional dan/atau internasional serta memanfaatkannya bagi kesejahteraan masyarakat.
 - 1.2.3. Keterampilan Khusus:
 - i. Mampu mengaplikasikan alat analisis ekonomi dan kebijakan untuk merancang perencanaan dan pengelolaan kelautan tropika yang berkelanjutan.
 - ii. Mampu memformulasikan solusi berbasis riset untuk mewujudkan pengelolaan ekonomi kelautan tropika yang berkelanjutan.
 - 1.2.4. Sikap:

Memiliki integritas, profesionalisme, jiwa kepemimpinan dan tanggung jawab dalam menjalankan tugas dan pekerjaan sesuai dengan keilmuannya.

2. Struktur Mata Kuliah

Komponen	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	
			Jumlah	Rincian
Common Course (CC)	ESL602	Metodologi Penelitian Ekonomi Sumberdaya Kelautan	3	(2-3)
Common Course (CC)			3	
Foundational Course (FC)	EKO500	Matematika Ekonomi	3	(3-0)
	EKO501	Teori Mikroekonomi	2	(2-0)
	EKO503	Teori Makroekonomi	2	(2-0)
	EKO507	Ekonometrika	3	(3-0)
	ESL658	Ekonomi Kelautan	3	(2-3)
Foundational Course (FC)			13	
Academic Core Course (ACC)	ESL651	Ekonomi Sumberdaya Kelautan Tropika	3	(2-3)
	ESL629	Ekonomi Maritim	3	(3-0)
Academic Core Course (ACC)			6	
In-depth course (IC)	ESL653	Kebijakan Kelautan	3	(2-3)
	ESL652	Ekonomi Kelembagaan dalam Pengelolaan Sumberdaya Kelautan	3	(2-3)
	ESL654	Ekonomi Logistik Maritim	3	(2-3)
	ESL658	Ekonomi Pelabuhan	3	(2-3)
In-Depth Course (IC)			6	
Enrichment Course (EC)	PPS590	Seminar Tesis	1	(0-1)
Enrichment Course (EC)			1	
Tugas Akhir (TA)	ESL591	Kolokium	1	(0-1)
	ESL592	Proposal penelitian	2	(0-2)
	ESL594	Tesis	6	(0-6)
	PPS590	Seminar Tesis	1	(0-1)
	PPS591	Publikasi Ilmiah	2	(0-2)
	ESL593	Ujian tesis	2	(0-2)
Tugas Akhir (TA)			14	
Total SKS			42	

KURIKULUM 2020
PROGRAM DOKTOR
PROGRAM STUDI EKONOMI KELAUTAN TROPIKA (PS-EKT)
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN

1. Kompetensi Lulusan dan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)
 - 1.1. Kompetensi lulusan Program Doktor PS-EKT adalah:

Memiliki kemampuan mengembangkan pengetahuan ekonomi, kelembagaan, perencanaan dan kebijakan kelautan tropika, serta mengelola, memimpin, dan mengembangkan penelitian multi atau transdisipliner dalam rangka pembangunan kelautan berkelanjutan untuk kesejahteraan bangsa.
 - 1.2. Capaian pembelajaran Program Doktor PS-EKT adalah:
 - 1.2.1. Pengetahuan:

Memahami falsafah ilmu, teori dan konsep ekonomi, kelembagaan, perencanaan dan kebijakan kelautan secara mendalam dan menyeluruh pembangunan kelautan tropika yang berkelanjutan bagi kesejahteraan masyarakat.
 - 1.2.2. Keterampilan Umum:
 - iii. Mampu memecahkan permasalahan ekonomi kelautan tropika yang kompleks, memimpin dan mengembangkan riset yang inovatif, teruji, dan profesional dengan menggunakan pendekatan inter, multi atau transdisipliner.
 - iv. Mampu mempublikasikan hasil penelitian secara nasional dan internasional serta memanfaatkannya bagi kesejahteraan masyarakat.
 - 1.2.3. Keterampilan Khusus:
 - iii. Mampu mengaplikasikan alat analisis ekonomi dan kebijakan untuk merancang perencanaan dan pengelolaan kelautan tropika yang berkelanjutan dengan menggunakan pendekatan yang menyeluruh.
 - iv. Mampu mengembangkan konsep perencanaan dan pengelolaan kelautan tropika yang berkelanjutan berbasis riset secara inovatif, teruji dan memiliki kebaruan untuk menyelesaikan persoalan yang kompleks.
 - 1.2.4. Sikap:
 - i. Memiliki integritas, profesionalisme, jiwa kepemimpinan dan tanggung jawab dalam menjalankan tugas dan pekerjaan sesuai dengan keilmuannya.
 - ii. Mampu berkolaborasi secara profesional dengan berbagai pihak untuk mengembangkan riset atau mengaplikasikan keilmuan bidang ekonomi kelautan tropika.

2. Struktur Mata Kuliah

Komponen	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	
			Jumlah	Rincian
Common Course (CC)	PPS702	Falsafah sains	2	(2-0)
Common Course (CC)			2	
Foundational Course (FC)	EKO701	Teori Mikroekonomi Lanjut	2	(2-0)
	EKO702	Teori Makroekonomi Lanjut	2	(2-0)
	ESL751	Ekonomi Sumberdaya Kelautan Lanjut	3	(2-3)
	ESL724	Ekonomi Kelautan Lanjut	3	(2-3)
Foundational Course (FC)			10	
Academic Core Course (ACC)	ESL729	Kebijakan Kelautan Lanjut	3	(2-3)
	ESL725	Kebijakan Ekonomi dalam Pembangunan Kelautan Berkelanjutan	3	(2-3)
Academic Core Course (ACC)			6	
In-depth course (IC)	ESL723	Ekonomi Maritim Lanjut	3	(2-3)
	ESL726	Ekonomi Kelembagaan Lanjut	3	(2-3)
	ESL727	Ekonomi Logistik Maritim Lanjut	3	(2-3)
	ESL728	Analisis Biaya Manfaat Pembangunan Pesisir dan Lautan	3	(2-3)
	ESL722	Model Ekonomi Dinamis untuk Sumberdaya Alam dan Lingkungan	3	(2-3)
	EKO703	Ekonometrika Lanjut	3	(3-0)
	ESL752	Ekonomi Pelabuhan Lanjut	3	(2-3)
	ESL753	Konflik Maritim dan Sumberdaya Kelautan	3	(2-3)
	ESL754	Topik khusus	3	(3-0)
In-Depth Course (IC)			3	
Enrichment Course (EC)	PPS790	Seminar Disertasi	1	(0-1)
Enrichment Course (EC)			1	
Tugas Akhir (TA)	ESL791	Prelim Tertulis	2	(0-2)
	ESL792	Prelim lisan	2	(0-2)
	ESL793	Kolokium	1	(0-1)
	ESL794	Proposal penelitian	2	(0-2)
	PPS790	Seminar Disertasi	1	(0-1)
	PPS791	Publikasi ilmiah nasional	2	(0-2)
	PPS792	Publikasi ilmiah internasional	3	(0-3)
	ESL795	Ujian tertutup	3	(0-3)
	ESL796	Disertasi	12	(0-12)
Tugas Akhir (TA)			28	
Total SKS			49	

Pengambilan keputusan ekonomi dalam transportasi maritim, ekonomi seaborne trade dunia, GDP dan maritime depeence, *supply and demand* transportasi maritim dunia dan nasional. *Seaborne trade* dan pertumbuhan ekonomi, ekonomi bisnis pelayaran, pembiayaan dalam bisnis pelayaran serta implikasi peraturan nasional dan dunia pada ekonomi maritim.

Tridoyo Kusumastanto
Luky Adrianto

ESL 651 Ekonomi Sumberdaya Kelautan Tropika 3(2-3)

Membahas teori dasar Ekonomi Sumberdaya Alam (*Fundamental Theorem of Natural Resource Economics*) baik yang pulih maupun yang tidak pulih. Dibahas analisis klasik statis maupun dinamis diskrit dan kontinyu dari deposit tunggal (single deposit), pengguna dan penggunaan tunggal (single use and single user), *backstop technology*, species tunggal (single species), habitat tunggal (single habitat), serta struktur dan kegagalan pasar pada penggunaan dan pengelolaan sumberdaya alam. Pembahasan dilanjutkan dengan topik dan isu-isu penting berkenaan dengan sumberdaya kelautan, permasalahan serta perannya dalam pembangunan nasional. Teori dan aplikasi alat analisis ekonomi sumberdaya kelautan antara lain bioekonomi, valuasi ekonomi serta analisis biaya dan manfaat. Dari aspek makro dibahas juga teori pembangunan dalam pengembangan potensi sumberdaya kelautan baik yang dapat pulih maupun yang tidak pulih serta pengembangannya untuk kesejahteraan masyarakat.

Prasyarat : ESL 501, EKO 503, ESL 521

Eva Anggraini
Tridoyo Kusumastanto

ESL 652 Ekonomi Kelembagaan dalam Pengelolaan Sumberdaya Kelautan Kelautan Tropika 3(2-3)

Kuliah ini akan mempelajari karakteristik pengelolaan sumberdaya kelautan dan perikanan tropis serta permasalahan pengelolaannya serta kebijakan pengembangannya. Kajian mendetail akan diberikan pada sistem sumberdaya alam (natural ecosystem resources), sistem manusia (human system) dan sistem pengelolaan (management system) serta aspek pengelolaan usaha, analisis ekonomi dan finansial serta kajian investasi yang diperlukan dalam pengusahaan sumberdaya kelautan perikanan tropis.

Prasyarat : ESL 521

Tridoyo Kusumastanto
Achmad Fahrudin
Aceng Hidayat

ESL 653 Kebijakan Kelautan 3(2-3)

Teori dan analisis kebijakan kelautan, kajian permasalahan dan perumusan kebijakan pembangunan ekonomi kelautan, analisis pemecahan masalah dan formulasi kebijakan serta analisis kasus kebijakan. Pilihan kebijakan pembangunan kelautan yang didasarkan pada rasionalitas, optimasi disertai hukum, politik maupun kelestarian sumberdaya dan lingkungan.

Tridoyo Kusumastanto
Marimin
Arif Satria

ESL 654

Ekonomi Logistik Maritim

3(2-3)

Analisis ekonomi multimoda transport dan logistik (MTL) yang berkaitan dengan operasi pelabuhan, pelayaran, dan logistik, karakteristik MTL serta keterkaitannya dengan rantai pasok (supply chain), segmentasi pasar, serta prinsip-prinsip perencanaan ekonomi logistik maritim, Isu yang berkembang dalam MTL, termasuk perannya dalam sistem transportasi regional, nasional, dan global, analisis kuantitatif dalam ekonomi logistik maritim serta tantangan pembangunan logistik maritim dalam pembangunan negara maritim

Marimin
Hetii Mulyati

ESL 655

Ekonomi Pelabuhan

3(2-3)

3(2

Klasifikasi *port users* dan *suppliers* dalam jasa kepelabuhan (*port service*), peran pelabuhan dalam pertumbuhan ekonomi nasional dan dunia, kurva permintaan dan suplai pelabuhan, aktivitas operasi pelabuhan, produksi dan biaya pelabuhan, investasi dan harga pelayanan pelabuhan, kinerja pelabuhan dan kompetisi. Tatakelola pelabuhan dan aglomerasi, pengembangan pelabuhan dan pembangunan ekonomi nasional.

Tridoyo Kusumastanto
Budi Hascaryo

ESL 658

Ekonomi Kelautan

3(2-3)

Teori dan aplikasi ekonomi kelautan, analisis sektor, model analisis ekonomi wilayah, Perpekstif ekonomi dalam tata ruang wilayah laut, keterkaitan dan ketergantungan antar faktor ekonomi dan sektor ekonomi, ekonomi kesejahteraan dalam pembangunan kelautan serta tinjauan kuantitatif dalam pembangunan ekonomi kelautan.

Tridoyo Kusumastanto
Achmad Fahrudin

simulasi dan aplikasinya untuk sumberdaya kelautan. Mata kuliah ini, juga akan mengenalkan piranti-piranti lunak untuk pemodelan dan simulasi ekonomi serta konsep analisis sensitivitas.

Tridoyo Kusumastanto
Sugeng Budiharsono
Agus Sadeli

ESL725 Kebijakan Ekonomi dalam Pembangunan Kelautan Berkelanjutan 3(2-3)

Mempelajari pilihan kebijakan dari pengelolaan sumberdaya pesisir dan lautan didasarkan pada rasionalitas, optimasi dan analisis dinamik serta pertimbangan kelestarian sumberdaya dan lingkungan pesisir dan lautan.

Tridoyo Kusumastanto
Luky Adrianto

ESL 726 Ekonomi Kelembagaan Lanjut 3(3-0)

Mempelajari analisis kelembagaan melihat keterkaitan antara produk kebijakan dan kelembagaan dengan kinerja pengelolaan sumberdaya dan produk kebijakan dan perundangan. Produk kebijakan dan peraturan perundang-undangan dalam pengelolaan sumberdaya dan analisis konten dan hubungan antar aktor. Mengetahui hukum laut yang mengatur pengelolaan sumberdaya kelautan di Indonesia.

Akhmad Fauzi
Aceng Hidayat
Eva Anggraini

ESL 728 Analisis Biaya Manfaat Pembangunan Pesisir dan Lautan 3(2-3)

Konsep-konsep dasar ekonomi dalam pembangunan kelautan, Teori Pembangunan, Analisis Pertumbuhan Ekonomi, Pemerataan pembangunan analisis kelayakan pembangunan. Ekonomi spasial dalam pembangunan kelautan. Ekonomi Biru (Blue Economy), Analisis Ekonomi Pengembangan Wilayah, Pembangunan Berkelanjutan

Ahmad Fachrudin
Sugeng Budiharsono
Didin S. Damanhuri

ESL 729 Kebijakan Kelautan Lanjut 3(2-3)

Merupakan lanjutan Kebijakan Kelautan yang membahas permasalahan dan perumusan kebijakan pembangunan ekonomi kelautan, analisis pemecahan masalah dan formulasi kebijakan serta analisis kasus kebijakan. Pilihan kebijakan pembangunan kelautan yang didasarkan pada rasionalitas, optimasi disertai hukum, politik maupun kelestarian sumberdaya dan lingkungan.

Tridoyo Kusumastanto
Marimin Karsodimejo

ESL 751 Ekonomi Sumberdaya Kelautan Lanjut 3(2-3)

Kontribusi sumberdaya kelautan dalam pembangunan nasional, pendekatan kelembagaan dan ekonomi dalam alokasi, serta peran masyarakat dalam pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan laut. Konsep dan model optimum dan multiple use dalam sumberdaya kelautan baik yang pulih maupun yang tidak pulih. Dalam mata kuliah ini akan diajarkan aspek dinamis analisis inter-temporal, Optimum Control Theory, analisis Phase-plane untuk multiple deposite, multiple uses/user, multi species, multi habitat dan ketidakpastian, biaya eksplorasi dan penilaian stok serta model dan simulasinya untuk sumberdaya kelautan. Selanjutnya dibahas kebijakan intervensi koreksi pasar dengan tujuan optimalisasi kesejahteraan masyarakat sekarang dan masa depan. Mata kuliah ini, juga akan mengenalkan piranti-piranti lunak untuk pemodelan dan simulasi ekonomi serta konsep analisis.

Prasyarat : ESL 521, ESL 652

Luky Adrianto
Akhmad Fauzi
Eva Anggraini

ESL 753

Konflik Maritim dan Sumberdaya Kelautan

3(2-3)

Mata kuliah ini membahas tipologi konflik: intra negara, inter negara, non negara dan ekstra negara dengan karakteristik politik, ekonomi dan sosio-kultural. Konflik maritim dan sumber daya kelautan meliputi tiga hal: pertama, kedaulatan (kekuasaan) wilayah, batas, lintas batas, pemukiman, aksesibilitas dan transportasi. Kedua, eksploitasi sumberdaya alam pulih, tidak pulih dan lingkungan. Ketiga kejahatan, penyelundupan, pencurian dan pembajakan. Implikasi konflik maritim dan sumberdaya pada ekonomi negara, pengelolaan sumberdaya dan wilayah serta kebijakan pembangunan.

Tridoyo Kusumastanto
Luky Adrianto