



Logistik
Kelautan

PRODI LOGISTIK KELAUTAN UPI



UPI

The Education University



Email: logkel_kdserang@upi.edu

Logistik Kelautan
Kampus Daerah Serang, Universitas Pendidikan Indonesia



Capaian Pemeringkatan UPI 2019-2020

WORLD CLASS UNIVERSITY



Ranking	2019	2020	2021
QS Stars Rating	3 stars	3 stars	TBA
QS WUR	-	-	-
QS WUR by Subject <i>Education and Training</i>	#457	#291(Global) TOP 50 (Asia) #1 (Indonesia)	TBA (Spring 2021)
QS AUR	#470	#523	TBA (November 2020)
THE WUR	-	-	-
THE Impact Ranking	-	-	-



Akreditasi BAN-PT



Institusi	Tahun Berdiri	Akreditasi
Universitas Pendidikan Indonesia	1954	A

No.	Program Studi	Jenjang	Tahun Berdiri	Akreditasi
1	Pendidikan Sekolah Dasar (PGSD)	S1	2006	B
2	Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini (PGPAUD)	S1	2012	B
3	Pendidikan Kelautan dan Perikanan (PKP)	S1	2018	Minimal
4	Sistem Informasi Kelautan (SIK)	S1	2019	Minimal
5	Logistik Kelautan (LK)	S1	2020	Minimal

Tahun Berdiri LK: → 9 April 2020

S1-Logistik Kelautan

Sekarang :

Unggul

Sangat Baik

Baik

Tidak Terakreditasi

Status Akreditasi →

Baik

Peraturan terbaru BAN-PT 2020

Apa itu Logistik Kelautan?

PROGRAM STUDI LOGISTIK KELAUTAN



Apa yang dipelajari?

Apa yang dipelajari?

Logistik Kelautan mendalami proses interaksi yang terintegrasi antara berbagai pihak dalam kegiatan logistik melalui perairan untuk meningkatkan kapasitas dan kinerja logistik dalam mengantar barang yang tepat, ke tempat yang tepat, pada waktu yang tepat, dan dalam kondisi yang diinginkan.



Logistik Kelautan lebih berfokus pada rantai pasok (*supply chain*) yang menangani arus barang, arus informasi, dan arus uang melalui proses pengadaan (*procurement*), penyimpanan (*warehousing*), transportasi (*transportation*), distribusi (*distribution*), dan pelayanan pengantaran (*delivery services*) sesuai dengan jenis, kualitas, jumlah, waktu, dan tempat yang dikehendaki konsumen, secara aman, efektif dan efisien, mulai dari titik asal (*point of origin*) sampai dengan titik tujuan (*point of destination*) melalui perairan atau pelayaran.



Pihak Utama Logistik Kelautan

1. Usaha pelayaran



2. Operator terminal atau pelabuhan



3. Penyedia jasa pengiriman barang (freight forwarder)



Visi Prodi Logistik Kelautan

“Menjadi Program Studi yang unggul dalam bidang logistik kelautan serta berdaya saing nasional pada tahun 2030”



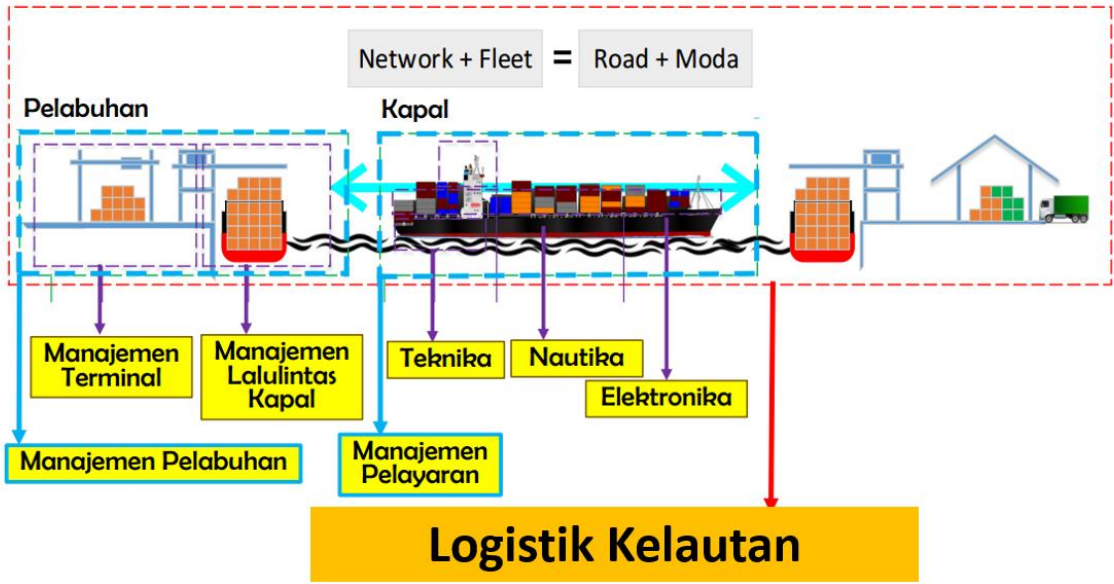
Misi Prodi Logistik Kelautan

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran secara proporsional bidang keahlian logistik kelautan berstandar nasional;
2. Menyelenggarakan penelitian untuk menciptakan dan mengembangkan teori dan praktik di bidang logistik kelautan yang inovatif dalam upaya mengembangkan jaringan logistik nasional sesuai dengan karakteristik negara kepulauan dan negara maritim;
3. Menerapkan teknologi informasi dalam bidang logistik kelautan sesuai era industri 4.0 dalam pendidikan, penelitian, dan pengabdian serta pemberdayaan kepada masyarakat berbasis hasil penelitian;
4. Mengembangkan dan menyebarluaskan keilmuan dan teknologi serta temuan-temuan inovatif bidang logistik kelautan yang berbasis pada kebutuhan masyarakat dan industri.





Rumpun Pendidikan



- UPI** (Teknik Logistik, Manajemen/Bisnis/ Ekonomi)
- Univ. Lain** (Logistik, Kelautan, Hukum Laut, Transportasi)

- UPI
- ITS
- IPB
- UNPAD
- UNDIP
- UGM
- ITERA
- ITB
- Univ. Lain (Logistik/Kelautan)

JENJANG PENDIDIKAN TINGGI

Program Studi	Jenjang Pendidikan / Level KKNI							Gelar
	Dr 9	M 8	S 6	D-IV 6	D-III 5	D-II 4	D-I 3	
Transportasi Laut				✓				Tra.
Teknik/ Rekayasa Transportasi Laut	✓	✓	✓					T.
Manajemen Transportasi Laut					✓			Tra.
Manajemen Pelabuhan					✓			Tra.
Manajemen Pelabuhan Perikanan				✓				Tra.
Nautika					✓			Tra.
Program Studi Usulan								
Manajemen Pelabuhan				✓				Tra.
Manajemen Pelayaran				✓	✓			Tra.
Manajemen Terminal					✓			Tra.
Manajemen Lalulintas Kapal					✓			Tra.

Logistik Agromaritim
Teknik Logistik



Program Sarjana (S1) Logistik Kelautan

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

Logistik Kelautan



Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 1		
Kode MK	MK	SKS
KU105	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	2
KU106	PENDIDIKAN BAHASA INDONESIA	2
KU108	PENDIDIKAN JASMANI DAN OLAHRAGA	2
MA100	MATEMATIKA, SAINS, TEKNOLOGI, DAN REKAYASA	3
KU100	PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2
KU101	PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2
KU102	PENDIDIKAN AGAMA KATOLIK	2
KU104	PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2
KU103	PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2
KU109	PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2
LK100	FISIKA DASAR	3
LK101	PENGANTAR LOGISTIK	3
LK102	PENGANTAR MANAJEMEN	3
		20

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 2		
Kode MK	MK	SKS
KU110	PENDIDIKAN PANCASILA	2
DK300	LANDASAN PENDIDIKAN	2
MA200	APLIKASI MATEMATIKA, SAINS, TEKNOLOGI, DAN REKA	3
LK107	MANAJEMEN TRANSPORTASI LAUT	3
LK106	EKONOMI BIRU	3
LK105	PENGANTAR ILMU KELAUTAN DAN PERIKANAN	2
LK104	STATISTIKA	3
LK103	BAHASA INGGRIS	2
		20

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 3		
Kode MK	MK	SKS
LK108	Manajemen Organisasi dan SDM	2
LK201	Oseanografi Fisik	3
LK202	Hukum dan Sistem Perdagangan	3
LK203	Jaringan Pelabuhan Logistik	3
LK204	Hukum Laut dan Pelayaran	2
LK205	Ergonomi	2
LK206	Manajemen Pengadaan dan Persediaan	3
LK207	Menggambar Teknik	2
		20

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 4		
Kode MK	MK	SKS
LK208	Manajemen Pemasaran	3
LK209	Production Planning dan Inventory Control	3
LK210	Perencanaan Sarana dan Prasarana Pelabuhan	3
LK211	Teknologi Pengemasan, Distribusi dan Transportasi	2
LK212	Bea dan Cukai	3
LK213	Keselamatan, Kesehatan, dan Lingkungan Kerja	3
LK300	Manajemen Operasi Kapal dan Muatan	3
		20

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 5		
Kode MK	MK	SKS
LK000	Mata Kuliah Pilihan I	3
LK000	Mata Kuliah Pilihan II	3
LK301	Manajemen Perdagangan	2
LK302	Manajemen Rantai Pasok	3
LK303	Metodologi Penelitian	3
LK304	Operasi dan Manajemen Pelabuhan	3
LK305	Analisis Biaya Logistik	2
		19
MATA KULIAH PILIHAN YANG DITAWARKAN		
LK351	Navigasi, Meteorologi dan Klimatologi (3 sks)	3
LK352	Manajemen Strategi (3 sks)	3
LK353	Etika dan Kepemimpinan (3 sks)	3
LK354	Analisis Keputusan Multi Kriteria (3 sks)	3
LK355	Manajemen Teknologi (3 sks)	3
LK356	Knowledge Management (3 sks)	3

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 6		
Kode MK	MK	SKS
KU300	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2
KU301	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2
KU302	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KATOLIK	2
KU304	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2
KU303	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2
KU309	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2
KU400	KULIAH KERJA NYATA	2
LK000	Mata Kuliah Pilihan III	3
LK306	Pengembangan E-logistic	3
LK307	Penanganan Logistik Hasil Perikanan	3
LK308	Sistem Logistik Ikan Nasional	3
LK396	Seminar Proposal	3
		19
MATA KULIAH PILIHAN YANG DITAWARKAN		
LK357	1. Ekonomi Transportasi (3 sks)	3
LK358	2. Manajemen Industri Kelautan (3 sks)	3
LK359	3. Sistem Pendukung Keputusan (3 sks)	3
LK360	4. Bisnis Layanan Logistik (3 sks)	3

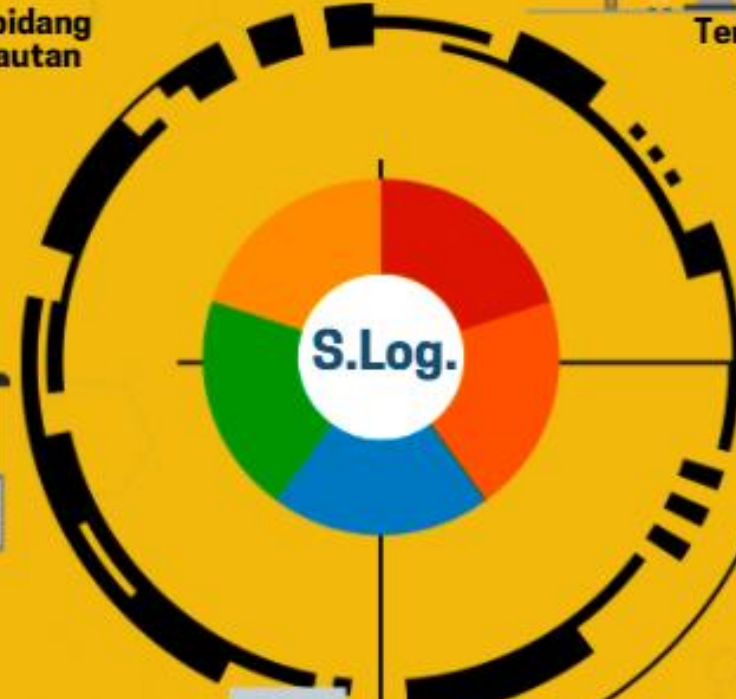
Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 7		
Kode MK	MK	SKS
LK309	Manajemen Risiko	2
LK310	Asuransi Transportasi Laut	3
LK311	Sistem Informasi Geografi	2
LK312	Ekspor-Import	3
LK313	Kewirausahaan	2
LK314	Manajemen Mutu Terpadu	3
LK315	Komunikasi dan Public Speaking	3
	Total	18

Sebaran Mata Kuliah Program Studi S1

MK LOGISTIK KELAUTAN		
Semester 8		
Kode MK	MK	SKS
LK400	SKRIPSI	6
LK399	PROGRAM PENGALAMAN LAPANGAN	3
	Total	9

PROSPEK LULUSAN



Prospek Lulusan Logistik Kelautan



- Jenis peluang lulusan Logistik Kelautan
1. Analis Logistik Kelautan
 2. Analis Logistik
 3. Analis Rantai Pasok
 4. Analis Produksi
 5. Analis Operasional
 6. Analis Pergudangan
 7. Teknisi Perencanaan dan ekspedisi
 8. Analis Transportasi Laut
 9. Perencana Transportasi Laut
 10. Importir
 11. Eksportir
 12. Peneliti
 13. Konsultan Logistik Kelautan
 14. Konsultan Bea Cukai Pelabuhan
 15. Konsultan Transportasi Laut dan Pelabuhan



Gelar yang diperoleh lulusan mahasiswa Program Studi S1 Logistik Kelautan adalah



S.Log. (Sarjana Logistik)



FASILITAS KAMPUS

• Gedung Akademik

• Gedung Perkuliahan



• Laboratorium

Laboratorium:

- Laboratorium Sumberdaya Kelautan dan Perikanan
- Laboratorium Komputer
- Laboratorium Pesisir (Marine Station)
- Laboratorium Warehouse dan Packaging
- Laboratorium Monitoring AIS (Automatic Identification System) keselamatan kapal



FASILITAS KAMPUS



Gedung Akademik



Ruang Perkuliahan



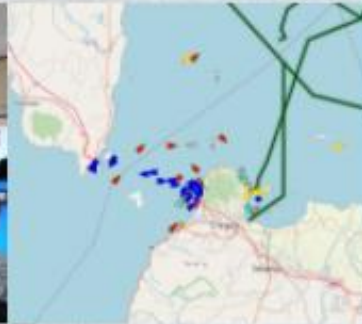
Lab. Marine Station



Lab. Sumberdaya
Kelautan dan Perikanan



Lab. Komputer

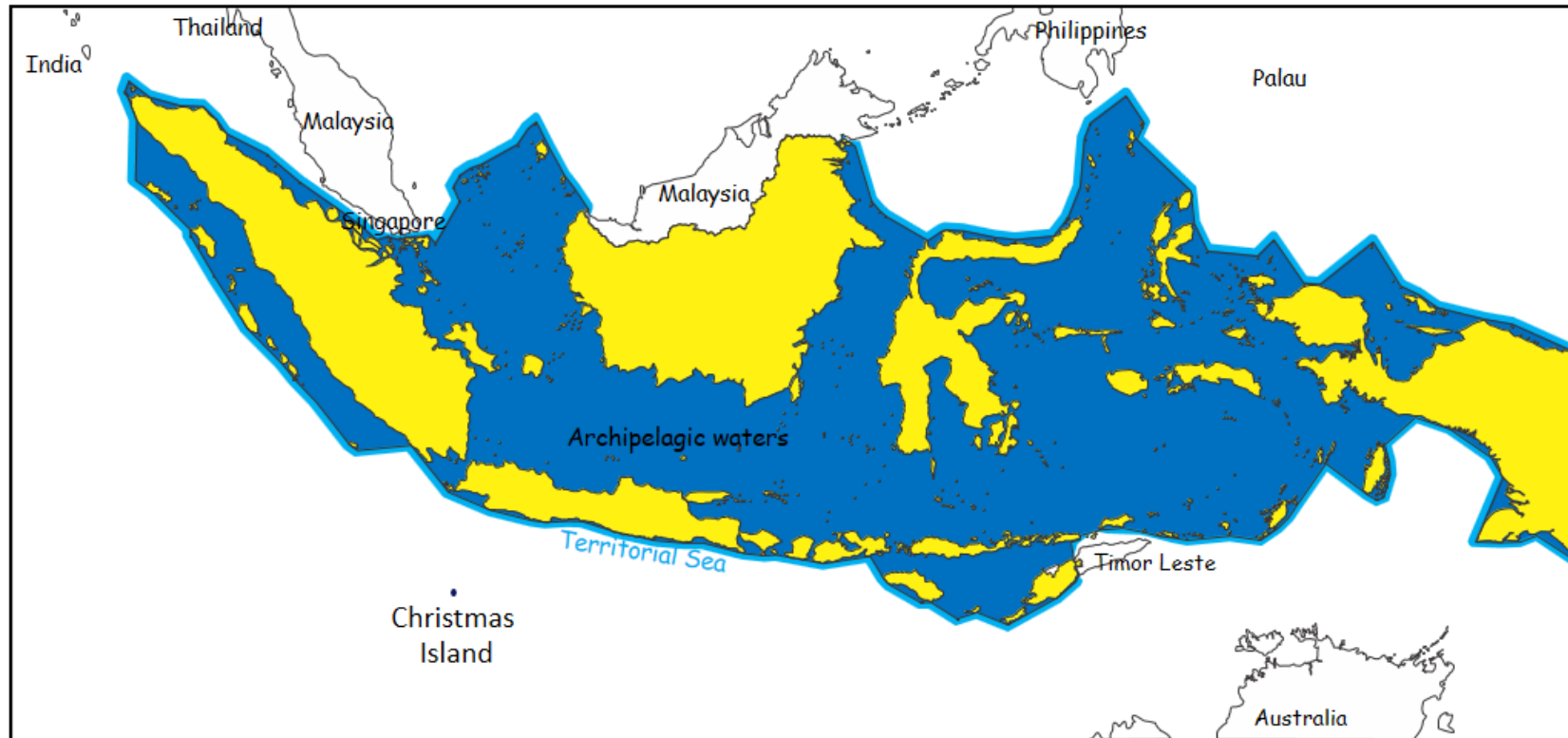


Monitoring AIS. Keselamatan Kapal



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

1. 63% wilayah laut adalah lautan



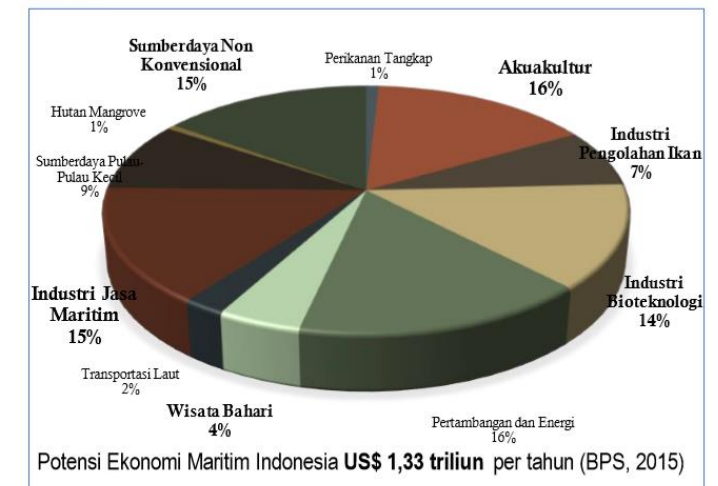
Telah lama kita memungungi laut, samudra, selat, dan teluk.
Sekarang, saatnya kita mengembalikan

Jalesveva Jayamahe -Presiden Joko Widodo-

Potensi KELAUTAN INDONESIA

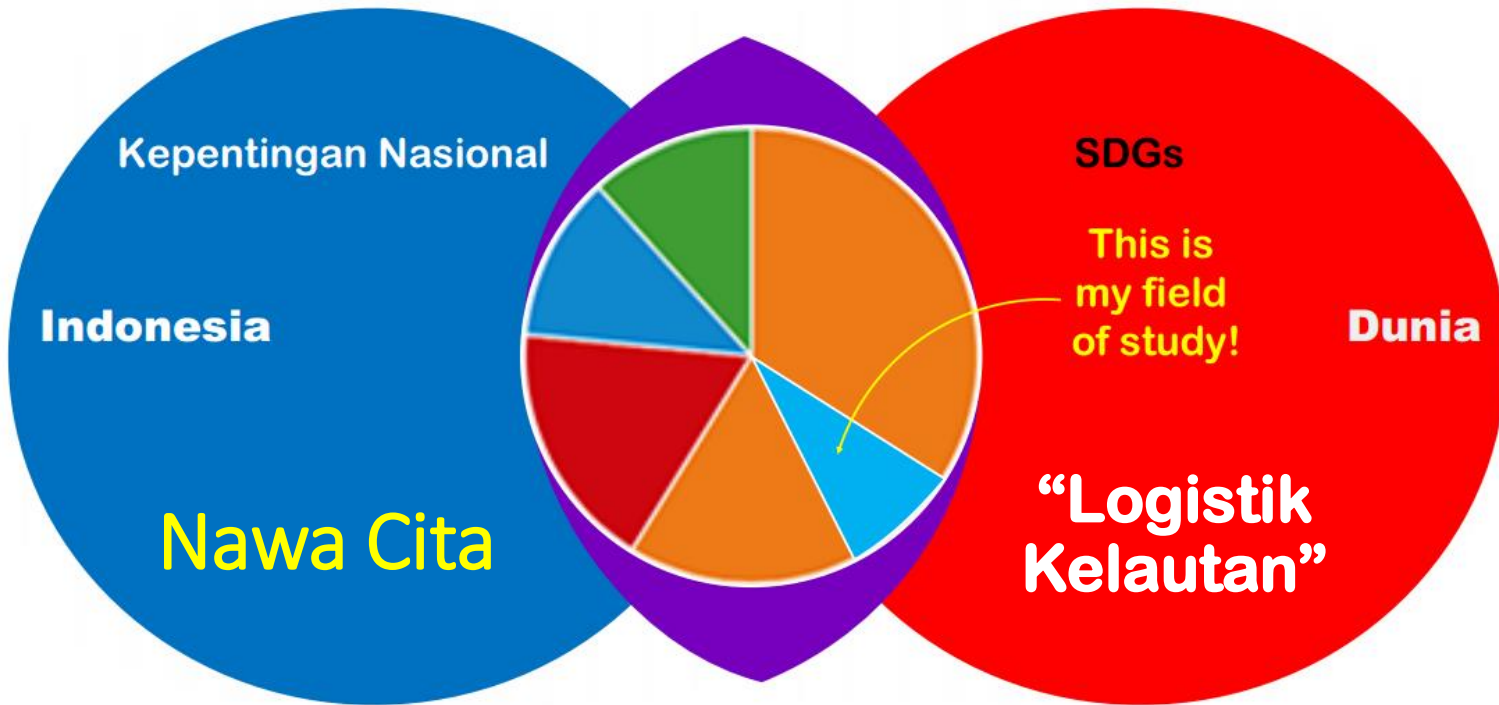
ESTIMASI NILAI EKONOMI SEKTOR- SEKTOR EKONOMI KELAUTAN INDONESIA

NO	SEKTOR EKONOMI	NILAI EKONOMI (MILYAR DOLAR AS/TH)
1.	Perikanan Tangkap (KKP)	30
2.	Perikanan Budidaya (KKP)	210
3.	Industri Pengolahan Hasil Perikanan (KKP)	100
4.	Industri Bioteknologi Kelautan (KKP)	180
5.	ESDM (Garam, BMKT: KKP)	210
6.	Parawisata Bahari	60
7.	Transportasi Laut	30
8.	Industri dan Jasa Maritim	200
9.	Coastal Forestry	8
10.	Sumber Daya Wilayah Pulau Kecil (KKP)	120
11.	Sumber daya Non-Konvensional (KKP ?)	200
Total		1.348



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

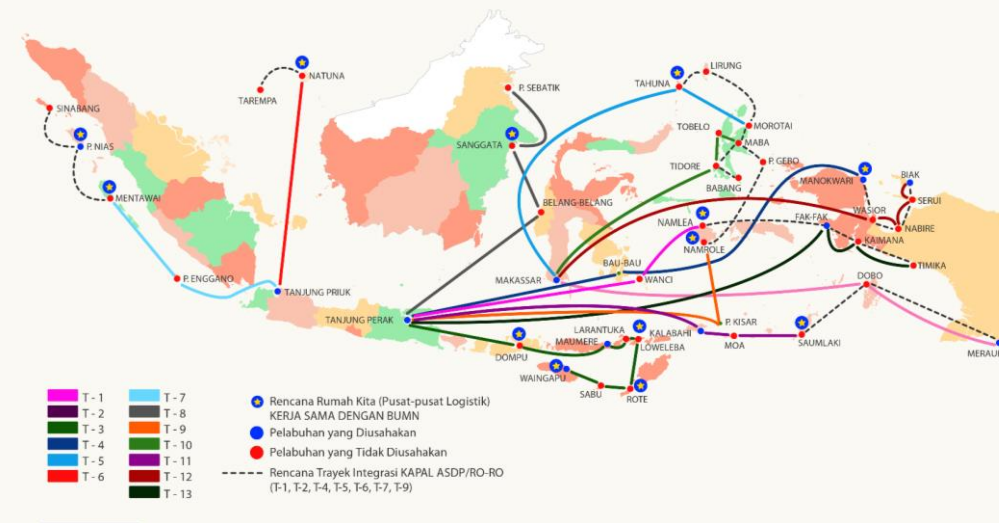
2. Program Studi Futuristik



INDONESIA menjadi
POROS MARITIM DUNIA

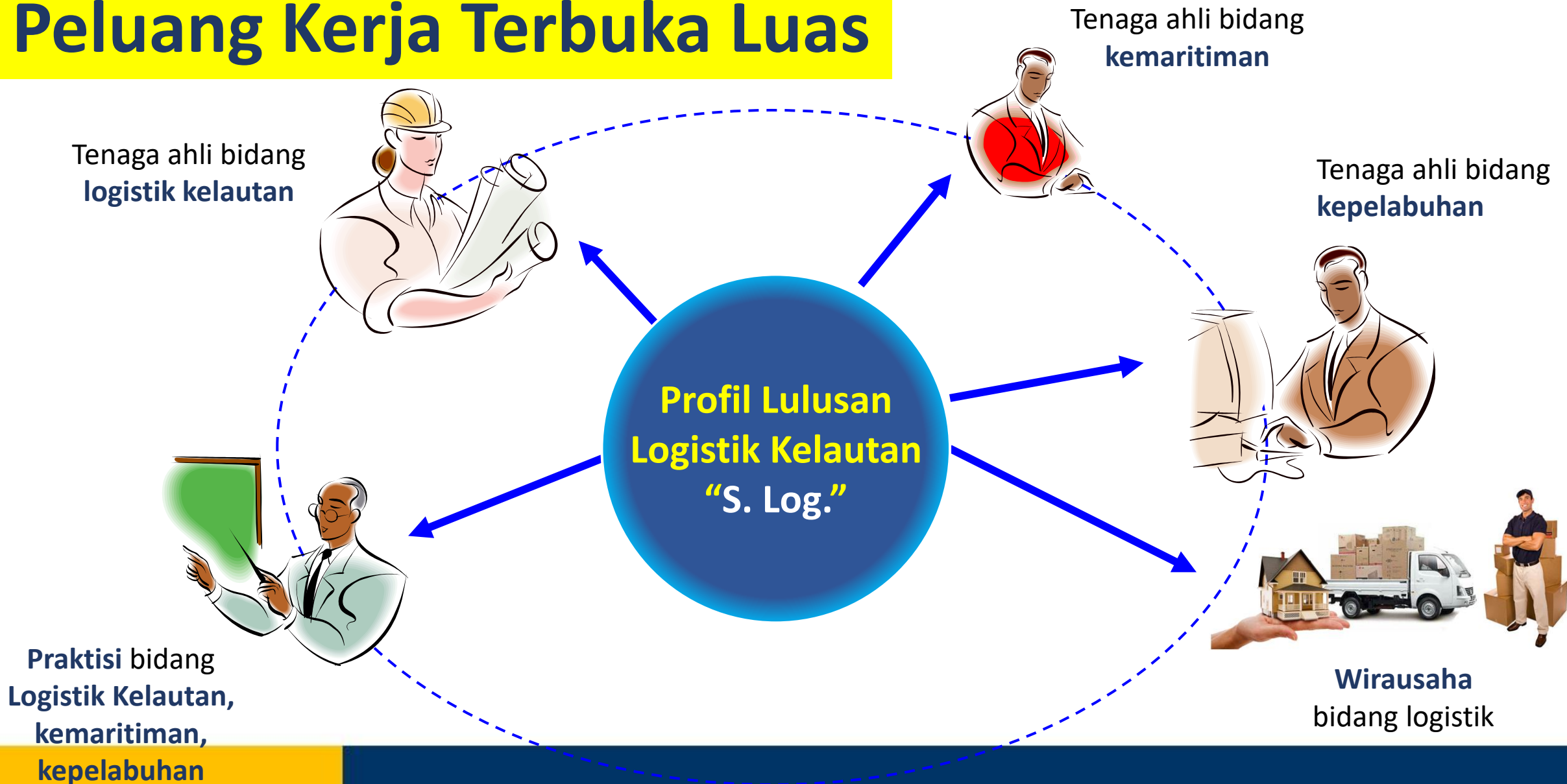


Tol Laut (NAWA CITA)



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

3. Peluang Kerja Terbuka Luas



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

4. Kelangkaan SDM (Tenaga Ahli, Spesialis, dan Profesional)

Kompetensi SDM yang rendah

Rencana pemerintah Indonesia guna **percepatan pembangunan konektivitas untuk wilayah Kepulauan dalam dan antar propinsi.**

Peraturan Presiden No. 26 tahun 2012 tentang Cetak Biru Pembangunan Logistik Nasional.

“Bahwa salah satu kendala pengembangan logistik nasional adalah sumberdaya manusia”.



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

5. 90% perdagangan dunia diantarkan melalui laut



THE MARITIME INDUSTRY

THE ROLE OF SHIPPING IN GLOBAL TRADE & MARITIME LAW



of global trade is conducted by sea



THAT MEANS...

90% of all of the world's food, products and energy are transported by sea.

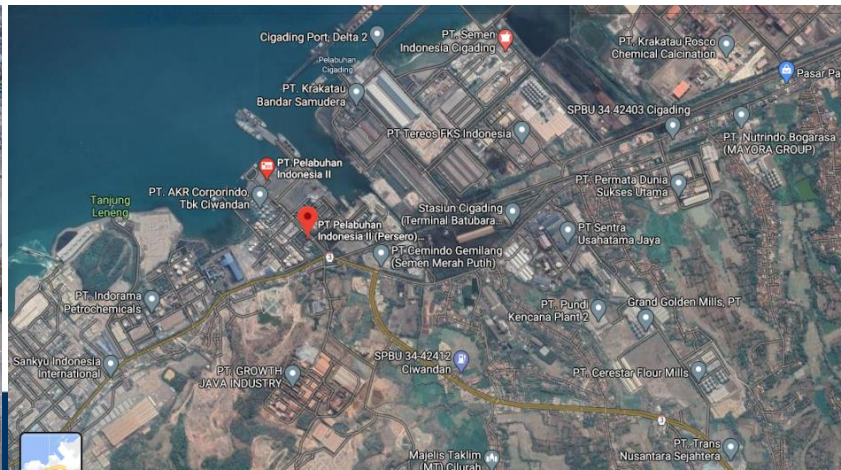
Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

6. Aktivitas pelabuhan yang tinggi di Indonesia (terutama di Banten)



Jumlah Pelabuhan Strategis di Indonesia tahun 2017 mencapai **1.659** (BPS, 2020).

Banten dengan panjang garis pantai 506 km, 55 pulau kecil, mempunyai pelabuhan teraktif yaitu Pelabuhan Merak-Bakauheni, Pelabuhan Bojonegara, Pelabuhan Ciwandan, Pelabuhan Internasional Tangerang.



Kenapa Harus Kuliah di Logistik Kelautan

7. Peluang BEASISWA yang Banyak

8.175 mahasiswa dari berbagai fakultas mendapatkan beasiswa, dana keseluruhan yang diberikan sebesar Rp 70.104.510.000



Jenis beasiswa:

1. Beasiswa PPA (Peningkatan Prestasi Akademik)
2. Beasiswa BBM (Bantuan Belajar Mahasiswa)
3. Bidikmisi/KIP
4. Beasiswa Unggul (BU)
5. Beasiswa Jabar Prov.
6. Yys. Supersemar
7. Yys. Toyota Astra
8. Yys. Santoso SPP + Bulanan
9. Yys. Salim
10. PT Gudang Garam
11. PT Djarum
12. Bank Mandiri
13. Beasiswa KSE (Karya Salemba Empat)
14. Beasiswa Entrepreneur (wirausaha) → Mien R Uno Foundation
15. Beasiswa Bakti Nusa (Beasiswa Aktivistis Nusantara Dompok duaafa)
16. XL Future Leaders
17. Beasiswa BAZNAS (Beasiswa Cendekia BAZNAS)

Tenaga Pendidik

**"Kami siap mendukung Indonesia
menjadi poros maritim dunia"**

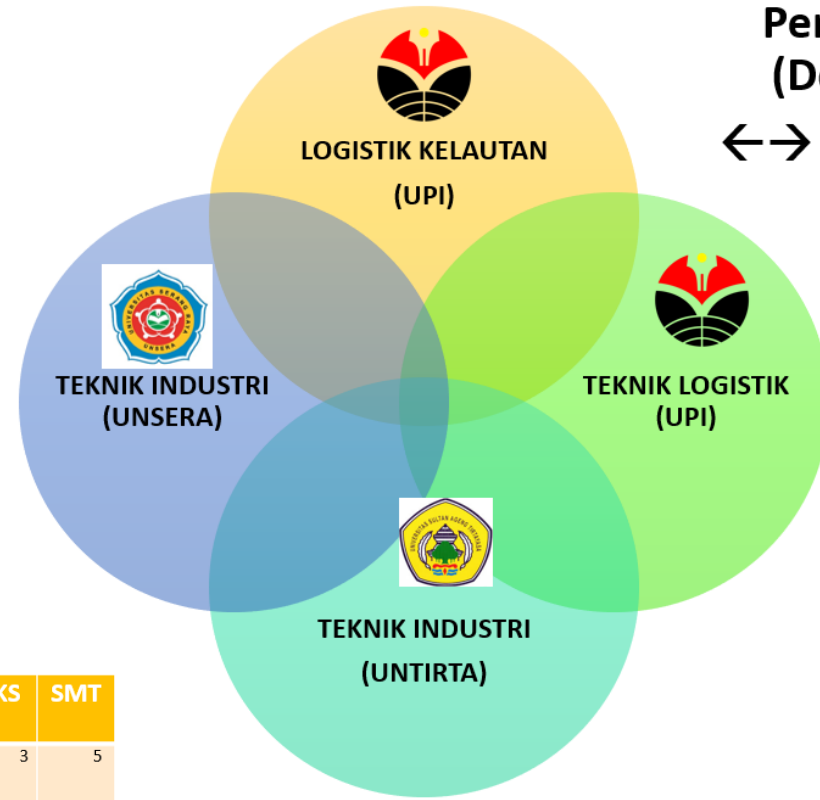
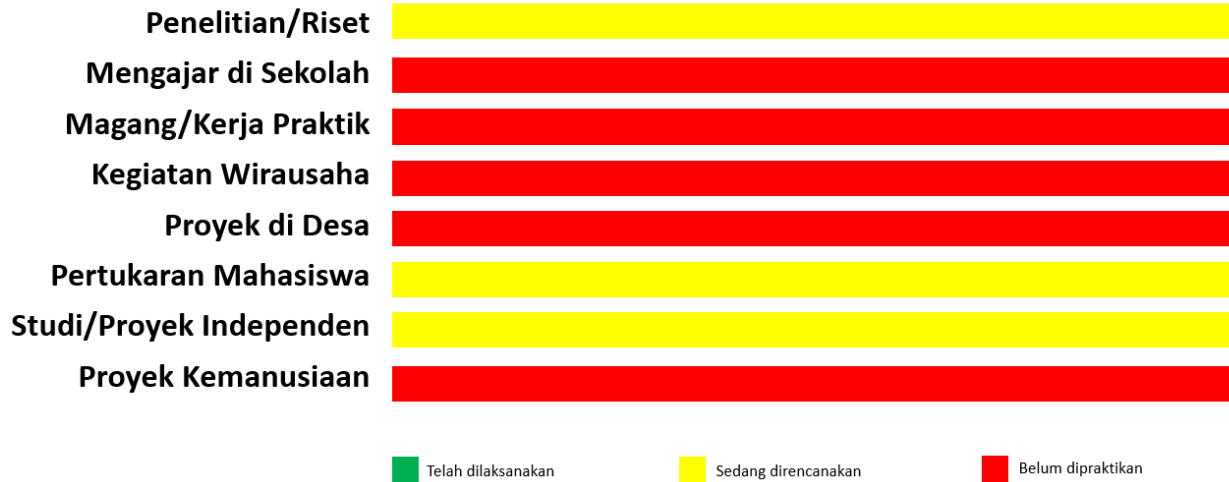




Resource Sharing Team Teaching







Pertukaran Mandiri:
 (Dosen/Mahasiswa
 ↔ Mahasiswa/Dosen)

Mata Kuliah MBKM LK

No	Kode	MK	SKS	SM T
1	LK106	<u>Ekonomi Biru</u>	3	2
2	LK208	<u>Manajemen Pemasaran</u>	3	4
3	LK302	<u>Manajemen Rantai Pasok</u>	3	5
4	LK107	<u>Manajemen Transportasi Laut</u>	3	2
5	LK204	<u>Hukum Laut dan Pelayaran</u>	2	3
6	LK101	<u>Pengantar Logistik</u>	3	1
7	LK210	<u>Perencanaan Sarana dan Prasarana Pelabuhan</u>	3	4
8	LK306	<u>Pengembangan E-logistic</u>	3	6

No	Kode	MK	SKS	SMT
1	LK351	<u>Navigasi, Meteorologi dan Klimatologi</u>	3	5
2	LK352	<u>Manajemen Strategi</u>	3	5
3	LK353	<u>Etika dan Kepemimpinan</u>	3	5
4	LK354	<u>Analisis Keputusan Multi Kriteria</u>	3	5
5	LK355	<u>Manajemen Teknologi</u>	3	5
6	LK356	<u>Knowledge Management</u>	3	5
7	LK357	<u>Ekonomi Transportasi</u>	3	6
8	LK358	<u>Manajemen Industri Kelautan</u>	3	6
9	LK359	<u>Sistem Pendukung Keputusan</u>	3	6
10	LK360	<u>Bisnis Layanan Logistik</u>	3	6



Konsorsium AIS



USULAN TOPIK RISET
(NAMA PERGURUAN TINGGI)

RAPAT KERJA KONSORSIUM RISET
AUTOMATIC IDENTIFICATION SYSTEM (AIS)



RAPAT KERJA KONSORSIUM RISET AUTOMATIC IDENTIFICATION SYSTEM (AIS)



17 Oktober 2020
08:00 - 14:30 WIB

Zoom meeting
linktr.ee/AISITS



UPI KAMPUS SERANG



Marine Station



Pendidikan adalah Investasi Masa Depan

Membangun generasi Unggul melalui pendidikan

LOGISTIK
KELAUTAN



UPI KAMPUS
SERANG

Camping Logistik Kelautan



UPI Marine Station Laboratory







Tahun telah berganti,
semangat baru harus lebih tinggi.

Kami hadir dengan nomor telepon, pos
elektronik (posel) dan akun baru kami.

 **+62 82230609041**

 logkel_kdserang@upi.edu

 @logistikkelautan.upi

 logistikkelautan.upi
logkel_upi

 logistikkelautan.upi

 logkel.kd-serang.upi.edu



   logkel_upi

 Logkel_kdserang@upi.edu

**Nuhun
Terima kasih
Thank you!**



Pelopop dan Unggul
Leading and Outstanding

