



KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 4111 / UN9.1.7 / EP / 2017

TENTANG
Dosen Penguji Sidang Sarjana Program Studi Ilmu Kelautan
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Ganjil 2017/2018

DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Memperhatikan : Surat Ketua Jurusan dan Ketua Program Studi tentang Dosen Penguji Sidang Sarjana pada masing-masing jurusan/program studi di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya, Semester Ganjil 2017/2018
- Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan sidang sarjana pada masing-masing jurusan/program studi di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Ganjil 2017/2018, maka perlu mengangkat dosen penguji sidang sarjana.
- b. Bahwa sehubungan dengan butir a tersebut di atas, maka perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya sebagai dasar hukumnya.
- Mengingat : 1. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 064/O/2003 tentang Statuta Universitas Sriwijaya
2. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional
3. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 190/KMK.05/2009 Tentang Penetapan Universitas Sriwijaya pada Kementerian Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum.
4. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2010 tentang pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan
5. Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor 0242/UN9/KP/2017 Tentang Pengangkatan Dekan Fakultas MIPA



MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya tentang Dosen Penguji Sidang Sarjana pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Ganjil 2017/2018
- Kesatu : Mengangkat Saudara yang nama dan jabatannya tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai dosen penguji sidang sarjana pada masing-masing jurusan/program studi di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya Semester Ganjil 2017/2018
- Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan, bahwa segala sesuatu akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya apabila ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada tanggal : Desember 2017



Dekan
Prof. Dr. Iskhaq Iskandar, M.Sc
21004199702100

Tembusan

1. Wakil Dekan I dan II
2. Ketua Jurusan/Program Studi di FMIPA Unsri
3. Bendahara Pembantu Pengeluaran FMIPA
4. Dosen yang bersangkutan



Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sriwijaya
Nomor : 4111 /UN9.1.7/EP/2017
Tanggal : Desember 2017
Tentang : Dosen Penguji Sidang Sarjana
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sriwijaya
Semester Ganjil 2017/2018

DAFTAR NAMA TIM PENGUJI UJIAN SARJANA MAHASISWA
PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN

Periode : DESEMBER 2017

Nama Mahasiswa	: Alby Herlambang	Reza Iklima As
NIM	: 08121005007	08111005001
Tanggal	: 12 Desember 2017	14 Desember 2017
Judul Skripsi	: Analisis Pelanggaran Kapal Penangkapan Ikan Pada Jalur Zona Penangkapan Ikan di WPP S71 Berdasarkan Data VMS	Analisis Kandungan N-Nitrogen (Amonia, Nitrat, Nitrit) dan Fosfat di Perairan Teluk Pandan Provinsi Lampung
Nama Penguji I	: T. Zia Ulqodry, M.Si., Ph.D.	Dr. M. Hendri, M.Si
Golongan	: Lektor / Ille	Lektor / Ille
Nama Penguji II	: Dr. Wike Ayu Eka Putri, M.Si	Anna Ida Sunaryo P., M.Si
Golongan	: Lektor / Ille	Lektor / Ille

Indrajaya, Desember 2017
Dekan,

Prof. Dr. Iskhag Iskandar, M.Sc
NIP. 19721004199702100

**ANALISIS PELANGGARAN KAPAL PENANGKAPAN IKAN
PADA JALUR ZONA PENANGKAPAN IKAN DI WPP 571
BERDASARKAN DATA *VESSEL MONITORING SYSTEM*
(VMS)**

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana di
Bidang Ilmu Kelautan Fakultas MIPA*



Oleh :

ALBY HERLAMBAH PUTRA

08121005007

**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDRALAYA
2017**

**ANALISIS PELANGGARAN KAPAL PENANGKAPAN IKAN
PADA JALUR ZONA PENANGKAPAN IKAN DI WPP 571
BERDASARKAN DATA *VESSEL MONITORING SYSTEM*
(VMS)**

SKRIPSI

Oleh :

ALBY HERLAMBAANG PUTRA

08121005007

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana di
Bidang Ilmu Kelautan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas sriwijaya*

**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDRALAYA
2018**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PELANGGARAN KAPAL PENANGKAPAN IKAN
PADA JALUR ZONA PENANGKAPAN IKAN DI WPP 571
BERDASARKAN DATA *VESSEL MONITORING SYSTEM*
(VMS)**

SKRIPSI

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana
di Bidang Ilmu Kelautan Pada Fakultas MIPA*

Oleh :

ALBY HERLAMBAANG PUTRA

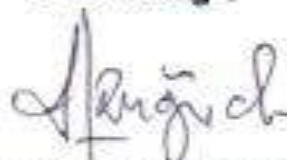
08121005007

Pembimbing II



Dr. Fauziah, S.Pi
NIP. 197512312001122003

Indralaya, Januari 2018
Pembimbing I



Fitri Agustriani, S.Pi, M.Si
NIP. 197808312001122003



Mengetahui,

Pt. Ketua Program Studi Ilmu Kelautan

Tengku Zia Ulodri, M.Si., Ph.D
NIP. 197909112001121006

Tanggal Pengesahan : 12 Desember 2017

LEMBAR PENGESAHAN

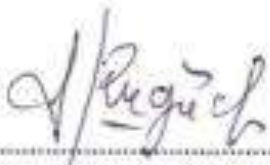
Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Alby Herlambang Putra
NIM : 08121005007
Program Studi : Ilmu Kelautan
Judul Skripsi : Analisis Pelanggaran Kapal Penangkapan Ikan Pada Jalur Zona Penangkapan Ikan Di Wpp 571 Berdasarkan Data *Vessel Monitoring System* (VMS)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sriwijaya

DEWAN PENGUJI

Ketua : Fitri Agustriani, S.Pi., M.Si
NIP. 197808312001122003

()

Anggota : Dr. Fauziyah, S.Pi
NIP. 1975123312001122003

()

Anggota : Dr. Wike Ayu E.P., M.Si
NIP. 197905122008012017

()

Anggota : Andi Agussalim, S.Pi., M.Si
NIP. 197308082002121001

()

Ditandatangani di : Indralaya

Tanggal : 12 Desember 2017

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya Alby Herlambang Putra, 08121005007 menyatakan bahwa Karya Ilmiah/Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan karya ilmiah ini belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata (S1) dari Universitas Sriwijaya maupun Perguruan Tinggi lain.

Semua informasi yang dimuat dalam Karya Ilmiah/Skripsi ini yang berasal dari penulis lain baik yang dipublikasikan atau tidak telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari Karya Ilmiah/Skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya sebagai penulis.

Indralaya, 2018
Penulis

Alby Herlambang Putra
NIM. 08121005007

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Sriwijaya, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Alby Herlambang Putra
NIM : 08121005007
Program Studi : Ilmu Kelautan
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Sriwijaya **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul : Laju Pengendapan Sedimen di Pulau Anakan Muara Sungai Banyuasin, Sumatera Selatan, beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Sriwijaya berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Inderalaya, 2018
Penulis

Alby Herlambang Putra
NIM. 08121005007

ABSTRAK

Alby Herlambang Putra, 08121005007. Analisis Pelanggaran Kapal Penangkapan Ikan Pada Jalur Zona Penangkapan Ikan di WPP 571 Berdasarkan Data *Vessel Monitoring System* (VMS)
(Pembimbing : Fitri Agustriani, M.Si dan Dr. Fauziyah)

Pemerintah mengendalikan perkembangan kegiatan penangkapan ikan melalui Permen KP No PER.05/MEN/2012 dan Permen KP No. PER.10/MEN/2013 guna menjaga kelestarian sumber daya perikanan dari tingkat pemanfaatan yang semakin intensif. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi jenis dan jumlah pelanggaran kapal penangkapan ikan yang terjadi di Jalur Zona Penangkapan Ikan WPP 571 berdasarkan data *Vessel Monitoring System* (VMS). Penelitian dilaksanakan pada bulan Juni 2016 di Pelabuhan Perikanan Samudera Belawan, Sumatera Utara. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Kegiatan pemanfaatan sumber daya perikanan berdasarkan data *Vessel Monitoring System* (VMS) di WPP 571 memiliki tingkat pelanggaran yang tinggi, sebanyak 2309 trip penangkapan ikan dengan persentase 71,4% melakukan pelanggaran didominasi pelanggaran *transmitter tidak aktif dengan jumlah pelanggaran 837 pelanggaran dengan persentase mencapai 36,2%*.

Kata Kunci : Analisis Pelanggaran, Sumber Daya Perikanan, VMS

ABSTRACT

Afby Herfambang Putra. 08121005007. Analysis of Violations of Fishing Vessel in the Fishing Zones Line in WPP 571 Based on Vessel Monitoring System (VMS)
(Supervisors : Fitri Agustriani, M.Si dan Dr. Fauziyah)

The Government controls the development of fishing activities through the Regulation of Minister of Marine and Fisheries No. PER.05 / MEN / 2012 and Regulation of Minister of Marine and Fisheries No. PER.10 / MEN / 2013 to maintain the sustainability of fishery resources from an increasingly intensive utilization rate. This study aims to identify the types and quantities of fishing vessel abuses occurring in the WPP 571 Fishing Zone Line based on Vessel Monitoring System (VMS) data. The research was conducted in June 2016 at Ocean Port of Belawan, North Sumatera. The type of data used is primary data and secondary data. The utilization of fishery resources based on the Vessel Monitoring System (VMS) data in WPP 571 has a high degree of violation, 2309 fishing trips with percentage of 71.4% committing offenses dominated by inactive transmitters violations with violation number of 837 violations with the percentage reaching 36, 2%.

Keywords : Analysis of Violations, Fisheries Resources, VMS