

**KOMPOSISI DAN POLA SEBARAN JENIS LAMUN DI PERAIRAN
TELUK TOMINI DESA TABULO SELATAN DAN DESA KERAMAT
KECAMATAN MANANGGU KABUPATEN BOALEMO**

SKRIPSI

*Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan pada
Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Negeri Gorontalo*

OLEH:

**FERDI KURNIAWAN MOHAMAD
633410005**



**UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
JURUSAN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN**

2017

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ferdi Kurniawan Mohamad
Nim : 633 410 005
Jurusan : Manajemen Sumberdaya Perairan
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan
Angkatan : 2010

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul "Komposisi dan Pola Sebaran Jenis Lamun Di Perairan Teluk Tomini Desa Tabulo Selatan dan Desa Keramat Kecamatan Manangu Kabupaten Boalemo" ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dengan arahan dosen pembimbing, bukan merupakan tulisan atau pemikiran orang lain. Semua sumber data dan informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan oleh penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan di daftar pustakan di bagian akhir skripsi ini. Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa sebagian atau keseluruhan skripsi ini merupakan hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi akademik/hukum atas perbuatan tersebut.

Gorontalo, Oktober 2017

Penulis



Ferdi Kurniawan Mohamad
Nim. 633410005

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

KOMPOSISI DAN POLA SEBARAN JENIS LAMUN DI PERAIRAN TELUK TOMINI DESA TABULO SELATAN DAN DESA KERAMAT KECAMATAN MANANGGU KABUPATEN BOALEMO

OLEH :

Ferdi Kurniawan Mohamad
NIM : 633410005

Telah memenuhi syarat untuk diuji oleh komisi pembimbing :

KOMISI PEMBIMBING

Pembimbing I



Faizal Kasim, S.IK, M.Si
NIP: 197307162000121001

Pembimbing II



Miftahul Khair Kadim, S.Pi, MP
Nip: 198801292014041001

Mengetahui
Ketua Jurusan
Manajemen Sumberdaya Perairan



Faizal Kasim, S.IK, M.Si
NIP. 197307162000121001

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**KOMPOSISI DAN POLA SEBARAN JENIS LAMUN DI PERAIRAN
TELUK TOMINI DESA TABULO SELATAN DAN DESA KERAMAT
KECAMATAN MANANGGU KABUPATEN BOALEMO**

OLEH :

**Ferdi Kurniawan Mohamad
NIM : 633410005**

Telah memenuhi syarat dan dipertahankan di depan dewan penguji pada :
Hari/Tanggal : Selasa / 31 Oktober 2017
Pukul : 15.00 – 16.30 WITA

Komisi Penguji:

1. Faizal Kasim, S.IK, M.Si
NIP. 197307162000121001

(.....)

2. Miftahul Khair Kadim, S.Pi, MP
NIP. 198801292014041001

(.....)

3. Femy M. Sahami, S.Pi, M.Si
NIP. 197103151998022001

(.....)

4. Sri Nuryatin Hamzah, S.Kel, M.Si
NIP. 198004212006042001

(.....)

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Perikanan Dan Kelautan**



Dr. Abd. Hafidz Olih, S.Pi, M.Si
NIP. 196507111991031003

ABSTRAK

Ferdi Kurniawan Mohamad. 633410005. “Komposisi dan Pola Sebaran Jenis Lamun di Perairan Teluk Tomini Desa Tabulo Selatan dan Desa Keramat Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo”. Di bawah bimbingan Bapak Faizal Kasim, S.IK, M.Si sebagai Pembimbing I dan Bapak Miftahul Khair Kadim, S.Pi, MP sebagai Pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui nilai komposisi dan pola sebaran jenis lamun di Perairan Teluk Tomini Desa Tabulo Selatan dan Desa Keramat Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo. Penelitian ini dilakukan selama 3 bulan mulai dari Bulan Juni 2017 sampai dengan Bulan Agustus 2017. Metode yang digunakan adalah metode *line transek*. Lokasi penelitian terdiri dari 2 desa dan masing-masing desa terdiri atas tiga (3) Stasiun. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komposisi jenis lamun pada lokasi penelitian terdiri dari lamun *Cymodocea serrulata*, *Cymodocea rotundata*, *Enhalus acoroides*, *Syringodium isoetifolium*, *Thalassia hemprichii* dan *Halophila ovalis*. Pola sebaran lamun termasuk pada kategori acak dan mengelompok.

Kata Kunci : lamun, komposisi jenis, pola sebaran.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

Jln. Jenderal Sudirman No. 6

KOTA GORONTALO – 96128

Telp. 0435 – 821125 Kota Gorontalo

**SURAT KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**

Nomor: 1021/UN47.B10/AK/2017

TENTANG

**PENETAPAN PENGUJI UJIAN KOMPREHENSIF JALUR SKRIPSI
JURUSAN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

**DEKAN FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**

- Menimbang :
- bahwa untuk penilaian keberhasilan dalam mengakhiri Program S1 bagi mahasiswa yang telah memenuhi persyaratan akademik dan administrasi, perlu diadakan ujian komprehensif;
 - bahwa untuk menyelenggarakan ujian tersebut perlu dibentuk panitia pelaksana;
 - bahwa butir a dan b di atas perlu menerbitkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.
- Mengingat :
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor: 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 - Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2004 tentang Standar Nasional Pendidikan;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Pendidikan Tinggi;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Pendidikan Nasional;
 - Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2006 tentang Statuta Universitas Negeri Gorontalo;

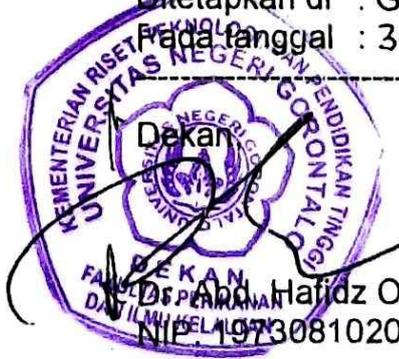
9. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 49 Tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
10. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Gorontalo;
11. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 193/MPK.A4/KP/2014 tentang Pengangkatan Dr.H.Syamsu Gamar Badu, M.Pd sebagai Rektor Universitas Negeri Gorontalo Periode Tahun 2014-2018;
12. Keputusan Rektor Universitas Negeri Gorontalo Nomor 1761/UN47/KP/2014 tentang Pengangkatan Dr. Abd. Hafidz Olli, S.Pi, M.Si sebagai Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Negeri Gorontalo Periode Tahun 2014-2018.

Memperhatikan : Surat Ketua Jurusan/Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan No.168/UN47.B10.5/MSP/AK/2017, tanggal 27 Oktober 2017 tentang permohonan penerbitan SK pelaksanaan ujian komprehensif.

M E M U T U S K A N

- Menetapkan :
 Pertama : Membentuk Penguji Ujian Komprehensif bagi Mahasiswa Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan yang komposisi dan personalianya serta identitas mahasiswa yang diuji sebagaimana terlampir.
- Kedua : Panitia yang dibentuk dengan surat keputusan ini melaksanakan tugasnya dan mempertanggungjawabkan serta melaporkan hasilnya kepada Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan untuk pengambilan keputusan selanjutnya.
- Ketiga : Menugaskan kepada Komisi Penguji Ujian untuk melaksanakan ujian Komprehensif kepada calon ujian sesuai yang tercantum dalam lampiran surat keputusan ini.
- Keempat : Keputusan Ini berlaku sejak ditetapkan sampai dengan berakhirnya proses pelaksanaan ujian dan diberikan kepada yang bersangkutan, untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab dengan catatan akan ditinjau dan diperbaiki kembali bilamana terdapat kekeliruan didalam penetapan ini.

Ditetapkan di : Gorontalo
 Pada tanggal : 30 Oktober 2017



 D. ABD. Hafidz Olli, S.Pi, M.Si
 NIP. 197308102001121001

- Tembusan :
1. Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
 2. Ketua Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan
 3. Yang bersangkutan

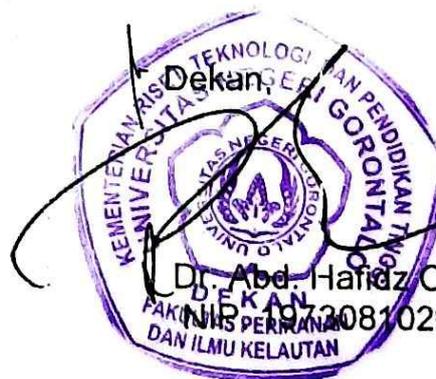
Lampiran Surat Keputusan Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNG
Nomor : 102/UN47.B10/AK/2017

Tanggal : 30 Oktober 2017

Tentang : Penetapan penguji Ujian Komprehensif bagi mahasiswa Jurusan
Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Negeri Gorontalo

- A. Pelindung/Penasehat : Dr. Abdul Hafidz Olli, S.Pi., M.Si (Dekan)
B. Penanggungjawab : Ir. Yuniarti Koniyo, MP (Wakil Dekan I)
C. Panitia :
Ketua : Faizal Kasim, S.IK., M.Si (Ketua Jurusan)
Wakil Ketua : Sri Nuryatin Hamzah, S.Kel., M.Si (Sekertaris Jurusan)
Anggota :
Koordinator : Nurlaili Payu, S.Pd., M.Pd (Kabag TU)
Anggota : 1. Dewi Rosita Daud, S.Sos (Kasubag A & K)
2. Sri Rahmawati Ladiku, SP (Operator SIAT MSP)
D. Peserta :

NO	NAMA MAHASISWA/NIM	DOSEN PENGUJI	JUDUL
1.	Abd.Kadir Jailani 633410041	1.Femy Sahami, S.Pi., M.Si 2.Miftahul Khair Kadim, S.Pi., MP 3.Faizal Kasim, S.IK., M.Si 4.Sri Nuryatin Hamzah, S.Kel., M.Si	Kelimpahan dan keanekaragaman Echinodermata pada ekosistem lamun dan terumbu karang di perairan teluk tomini desa Lamu kecamatan Batudaa Pantai kabupaten Gorontalo
2.	Ferdi K.Mohamad 633410005	1. Faizal Kasim, S.IK., M.Si 2. Miftahul Khair Kadim, S.Pi., MP 3. Femy Sahami, S.Pi., M.Si 4. Sri Nuryatin Hamzah, S.Kel., M.Si	Komposisi dan pola sebaran jenis lamun di perairan teluk tomini desa Tabulo Selatan dan desa Keramat kecamatan Mananggu kabupaten Boalemp



Dr. Abd. Hafidz Olli, S.Pi, M.Si
NIP. 197308102001121001