

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: 198901292014041001

**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 Ollie, S.Pi, M.Si
NIP. 196507111991031003

Tanggal Lulus : 31 Oktober 2017

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

ABSTRACT

Ferdi Kurniawan Mohamad. 633410005. "Composition and Distribution Pattern of Seagrass Types at Tomini Bay Waters at Village of Tabulo Selatan and Village of Keramat, Sub-District of Manangu, District of Boalemo." Principal supervisor is Faizal Kasim, S.IK, M.Si and Co-supervisor is Miftahul Khair Kadim, S.Pi, MP.

This research aimed at investigating composition value and distribution pattern of seagrass types at Tomini Bay Waters at both Village of Tabulo and Village of Keramat, Sub-district of Manangu, District of Boalemo. It was conducted from June to August 2017. It applied line transect method. Research sites consisted of 2 villages and each village consisted of 3 stations. Finding reveals that composition and types of sea grass found in sites are *Cymodocea serrulata*, *Cymodocea rotundata*, *Enhalus acoroides*, *Syringodium isoetifolium*, *Thalassia hemprichii* and *Halophila ovalis*. The distribution pattern of seagrass includes in random and grouped categories.

Keywords: Seagrass, Composition, Types, Distribution Pattern.

