

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**


**EFEKTIVITAS ALAT TANGKAP CUMI *TOTABITO*  
DI DESA LAMU KECAMATAN BATUDAA PANTAI  
KABUPATEN GORONTALO**

**OLEH**

**INDRAWATI A. JULA  
NIM. 633 411 005**

Telah Memenuhi Syarat Untuk Diterima

**Pembimbing I**



**Dr. Alfi Sahri R. Baruadi, S.Pi, M.Si**  
NIP. 197404222005011002

**Pembimbing II**



**Dr. Aziz Salam, S.T, M.Agr**  
NIP. 197201022006041026

**Mengetahui,  
Ketua Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan**



**Faizal Kasim, S.Ik, M.Si**  
NIP. 197307162000121001

**LEMBAR PENGESAHAN**

**EFEKTIVITAS ALAT TANGKAP CUMI *TOTABITO*  
DI DESA LAMU KECAMATAN BATUDA'A PANTAI  
KABUPATEN GORONTALO**

**OLEH**

**INDRAWATI A. JULA  
NIM. 633 411 005**

Telah Memenuhi Syarat dan Dipertahankan di Depan Penguji Pada :

Hari /tanggal : Jumat, 17 Februari 2017

Waktu : 13.00 WITA s/d Selesai

**Komisi Penguji :**

1. Dr. Alfi Sahri R. Baruadi, S.Pi, M.Si

NIP. 197404222005011002

(.....)

2. Dr. Aziz Salam, S.T, M.Agr

NIP. 197201022006041026

(.....)

3. Hj. Sitti Nursinar, S.Pi, M.Si

NIP. 197405312003122001

(.....)

4. ZC. Fachrussyah, S.St.Pi, M.Si

NIP.198807082014041002

(.....)

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan



Dr. Abdul Hafidz Olli, S.Pi, M.Si

NIP. 19730810 200112 1 001

Tanggal Lulus : 17 Februari 2017

## ABSTRAK

**Indrawati A. Jula. 2017. “Efektivitas Alat Tangkap Cumi *Totabito* di Desa Lamu Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo”. Skripsi, Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Negeri Gorontalo. Di bawah bimbingan Dr. Alfi Sahri R. Baruadi, S.Pi, M.Si sebagai Pembimbing I dan Dr. Aziz Salam, S.T, M.Agr sebagai Pembimbing II.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas alat tangkap cumi *totabito* yang dioperasikan oleh nelayan di Desa Lamu. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Agustus 2016 sampai Februari 2017 di Desa Lamu Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo. Metode yang digunakan adalah metode survei dan data yang dikumpulkan terdiri atas data primer dan data sekunder. Analisis data yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis deskriptif. Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa alat tangkap cumi *totabito* di Desa Lamu Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo memiliki efektivitas relatif yang berbeda antara satu dengan lainnya. Alat tangkap dengan lampu *LED* warna hijau memiliki tingkat efektivitas sebesar 29,90 %, *LED* warna biru sebesar 41,89 % dan *LED* warna-warni (merah, biru dan hijau) sebesar 28,21 %. Terlihat bahwa pancing cumi *totabito* dengan lampu *LED* berwarna biru yang paling banyak menghasilkan cumi.

**Kata Kunci :** Alat tangkap cumi, *totabito*, efektivitas.