

LEMBAR PERSETUJUAN

EFEKTIVITAS ALAT TANGKAP PANCING TONDA ANTENA PADA  
PENANGKAPAN IKAN DI DESA TONTAYUO KECAMATAN BATUDAA  
PANTAI KABUPATEN GORONTALO PROVINSI GORONTALO

SKRIPSI

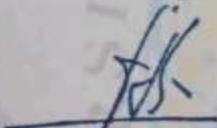
OLEH :

RISKI S. HARUN  
NIM. 633414025

Telah Memenuhi Syarat Untuk Diterima Oleh :

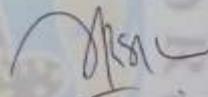
Komisi Pembimbing

Pembimbing I



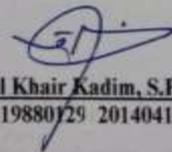
Dr. Aziz Salam, ST, M.Agr  
NIP. 19720102006041026

Pembimbing II



Sitti Nursinar, S.Pi, M.Si  
NIP. 197405312003122001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan



Miftahul Khair Kadim, S.Pi, M.P  
NIP. 19880729 2014041001

LEMBAR PENGESAHAN

EFEKTIVITAS ALAT TANGKAP PANCING TONDA ANTENA PADA  
PENANGKAPAN IKAN DI DESA TONTAYUO KECAMATAN BATUDAA  
PANTAI KABUPATEN GORONTALO PROVINSI GORONTALO

SKRIPSI

OLEH :

RISKI S. HARUN  
NIM. 633414025

Telah memenuhi syarat dan dipertahankan di depan komisi penguji pada :

Hari/tanggal : Selasa, 19 Januari 2021

Waktu : 09,00 s/d selesai

Komisi Penguji

- 1 Dr. Aziz Salam, ST, M.Agr (.....)  
Nip. 197201022006041026
- 2 Sitti Nursinar, S.Pi, M.Si (.....)  
Nip. 197405312003122001
- 3 Dr. Alfi Sahri R. Baruadi, S.Pi, M.Si (.....)  
Nip. 197404222005011002
- 4 Zc. Fachrussyah, S.St, Pi, M.Si (.....)  
Nip. 198807082014041002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan



Dr. Abdul Hafidz Olii, S.Pi, M.Si  
NIP. 197308102001121001

## ABSTRAK

**Riski S. Harun. 633414025. Efektivitas Alat Tangkap Pancing Tonda *Antena* Pada Penangkapan Ikan Di Desa Tontayuo Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo. Skripsi. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Negeri Gorontalo. Dibimbing oleh Dr. Aziz Salam, ST, M.Agr dan Sitti Nursinar, S.Pi, M.Si**

---

---

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas alat tangkap pancing *antena* Desa Tontayuo Kecamatan batudaa pantai Kabupaten Gorontalo. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari sampai pada bulan Februari 2020. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode observasi langsung dan studi pustaka dan analisis efektifitas. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kontruksi alat tangkap pancing *antena* yang digunakan nelayan yang ada di tontayuo memiliki kontruksi yang sama dengan alat tangkap pancing tonda, hanya saja untuk alat tangkap pancing *antena* tidak menggunakan pemberat akan tetapi menggunakan alat bantu seutas kain panjang dengan ukuran 2 meter, sebagai penggerak saat proses pengoperasian. Sedangkan efektivitas hasil tangkapan pancing tonda dengan pengoperasian menggunakan metode pancing *antena* yakni pancing tonda *antena* sangat efektif untuk menangkap ikan cakalang dengan persentasi sebesar 65.2%, efektif untuk menangkap ikan tongkol 30.83%, dan kurang efektif menangkap ikan sirip kuning 3.89%.

**Kata Kunci : *Pancing Antena, Efektivitas, Hasil Tangkapan, Desa Tontayuo***

## ABSTRACT

**Riski S. Harun. 633414025. The Effectiveness of Tonda Antenna Fishing Gear for Fishing in Tontayuo Village, Sub-district of Batudaa Pantai, District of Gorontalo, Gorontalo Province. Undergraduate Thesis. Department of Aquatic Resources Management, Faculty of Fisheries and Marine Sciences, State University of Gorontalo. The principal supervisor is Dr. Aziz Salam, ST., M.Agr., and the co-supervisor is Sitti Nursinar, S.Pi, M.Si.**

---

This study aimed to determine the effectiveness of the antenna fishing gear in Tontayuo Village, Sub-district of Batudaa Pantai, District of Gorontalo. This study was conducted from January to February 2020. The methods used in this research were direct observation, literature study, and effectiveness analysis. The results showed that the construction of the antenna fishing gear used by fishermen in Tontayuo has the same construction as the trolling line, but antenna fishing gear does not use weight but uses a piece of cloth with a size of 2 meters as a driving force during the operation process. While the effectiveness of the catch of the trolling line by operating using the antenna fishing method, namely antenna fishing rod, was very effective for catching skipjack tuna with a percentage of 65.2%, effective for catching tuna fish 40.82%, and less effective for catching yellowfin 3.89%.

**Keywords:** *Antenna Fishing Rod, Effectiveness, Catch, Tontayuo Village*