

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK TERIPANG
(*Paracaudina australis*) DENGAN PELARUT
KOMBINASI ETANOL DAN N-HEKSANA
MENGUNAKAN METODE MASERASI**

**ANTIOXIDANT ACTIVITY OF SEA CUCUMBER (*Paracaudina australis*)
EXTRACT WITH MIXED SOLVENT ETHANOL AND N-HEXANE
USING MASERATION METHOD**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI S1 TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN



Oleh:

**AKMAL YUSUF HARYADI
JAKARTA SELATAN – DKI JAKARTA**

**FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2021

Surat Pernyataan Keaslian Karya Tulis Skripsi

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Akmal Yusuf Haryadi
NIM : 141711233068
Tempat, tanggal lahir : Jakarta, 28 Juli 1999
Alamat : Jl. Jatiwangi No. 4, Jatipadang, Pasar Minggu, Jakarta Selatan
Judul Skripsi : Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Teripang *Paracaudina australis* Dengan Pelarut Kombinasi Etanol dan n-Heksana Menggunakan Metode Maserasi
Pembimbing : 1. Dr. Eng. Patmawati, S.Pi., M.Si.
2. Eka Saputra, S.Pi., M.Si.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa hasil tulisan laporan Skripsi yang saya buat adalah murni hasil karya saya sendiri (bukan plagiat) yang berasal dari Dana Penelitian : ~~Mandiri / Proyek Dosen~~ / Hibah / PKM (*coret yang tidak perlu*)

Di dalam skripsi / karya tulis ini tidak terdapat kesuluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang saya akui seolah - olah sebagai tulisan saya sendiri tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya, serta kami bersedia:

1. Dipublikasikan dalam Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga;
2. Memberikan ijin untuk mengganti susunan penulis pada hasil tulisan skripsi / karya tulis saya ini sesuai dengan peranan pembimbing skripsi;
3. Diberikan sanksi akademik yang berlaku di Universitas Airlangga, termasuk pencabutan gelar kesarjanaan yang telah saya peroleh (sebagaimana diatur dalam Pedoman Pendidikan Unair 2010/2011 Bab XI pasal 38 – 42, apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya ternyata melakukan Tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain yang seolah – olah hasil pemikiran saya sendiri

Demikian surat pernyataan yang saya buat ini tanpa ada unsur paksaan dari siapapun dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 10 Mei 2021
Yang membuat pernyataan,



Akmal Yusuf Haryadi
NIM. 141711233068

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK TERIPANG
(*Paracaudina australis*) DENGAN PELARUT
KOMBINASI ETANOL DAN N-HEKSANA
MENGUNAKAN METODE MASERASI**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan
pada Program Studi Teknoogi Hasil Perikanan Fakultas Perikanan dan
Kelautan Universitas Airlangga**

Oleh:

AKMAL YUSUF HARYADI

NIM. 141711233068

Menyetujui,

Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



Dr. Eng. Patmawati, S.Pi., M.Si.
NIP. 198803212019032013

Pembimbing Serta



Eka Saputra, S.Pi., M.Si.
NIP. 198610252015041002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga



Prof., Ir. Moch Amin Alamsjah, M.Si., Ph.D.
NIP. 197001161995031002

**AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK TERIPANG
(*Paracaudina australis*) DENGAN PELARUT
KOMBINASI ETANOL DAN N-HEKSANA
MENGUNAKAN METODE MASERASI**

**ANTIOXIDANT ACTIVITY OF SEA CUCUMBER (*Paracaudina australis*)
EXTRACT WITH MIXED SOLVENT ETHANOL AND N-HEXANE
USING MASERATION METHOD**

Oleh:

AKMAL YUSUF HARYADI
NIM. 141711233068

Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa Skripsi ini, baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan.

Telah diujikan pada

Tanggal: 28 Juli 2021

KOMISI PENGUJI SKRIPSI

Ketua : Dwi Yuli Pujiastuti, S.Pi., M.P.
Sekretaris : Dwitha Nirmala, S.Pi., M.Si.
Anggota : 1. Dr. Woro Hastuti Satyantini, Ir., M.Si.
2. Dr. Eng. Patmawati, S.Pi., M.Si.
3. Eka Saputra, S.Pi., M.Si.

Surabaya, 28 Juli 2021

Fakultas Perikanan dan Kelautan
Universitas Airlangga

Dekan,



Prof., Ir. Moch Amin Alamsjah, M.Si., Ph.D.
NIP. 197001161995031002