

**ANALISIS KADAR LOGAM MERKURI (Hg) PADA PERAIRAN SUNGAI  
MUSI PALEMBANG**

**SKRIPSI**

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Sains dalam bidang Biologi

Oleh :

**AMLAR RASIT**

**1532810013**



**PROGRAM STUDI BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN) RADEN FATAH  
PALEMBANG**

**2022**

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

**ANALISIS KADAR LOGAM MERKURI (Hg) PADA PERAIRAN SUNGAI  
MUSI PALEMBANG**

**Oleh :  
AMLARRASIT  
1532810013**

**Setelah dipertahankan di depan majelis penguji  
Pada tanggal 24 Juni 2022  
Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Sains dalam bidang Biologi**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Syarifah, S.Si., M.Kes  
NIP. 197504292009122001**

**RA. Hoetary Tirta Amallia, M.Kes  
NIDN.2017118602**

**Mengetahui,  
Ketua Jurusan Biologi  
Fakultas Sains dan Teknologi UIN Raden Fatah**

**Muhammad Lufika Tondi, M.Sc  
NIP. 198410202014031001**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**TIM PENGUJI SKRIPSI**

**Judul Skripsi : Analisis Kadar Logam Merkuri (Hg) pada Perairan Sungai  
Musi Palembang**

**Nama : Amlarrasit**

**NIM : 1532810013**

**Program : S1-Biologi**

**Telah disetujui oleh tim penguji sidang skripsi**

- 1. Ketua : Syarifah, S.Si., M.Kes**  
**NIP. 197504292009122001 (.....)**
- 2. Sekretaris : RA. Hoetary Tirta Amallia, M.Kes**  
**NIDN.2017118602 (.....)**
- 3. Penguji I : Muhammad Lufika Tondi, M.Sc**  
**NIP. 198410202014031001 (.....)**
- 4. Penguji II : Andi Saputra, S,Kep., M.Bmd**  
**NIP. 2017108602 (.....)**

**Diuji di Palembang pada tanggal 24 Juni 2022**

**Waktu :**

**Hasil IPK :**

**Predikat :**

**Dekan,  
Fakultas Sains dan Teknologi  
UIN Raden Fatah Palembang**

**Dr. Munir, M.Ag**  
**NIP. 197103042001121002**

## **MOTTO**

*“Satu-satunya hal yang harus kau takuti adalah ketakutan itu sendiri”*

## **PERRSEMBAHAN**

Skripsi ini Kupersembahkan untuk :

- Bapak dan Ibukusumber semangat yang Tercinta.
- Saudara-saudara tersayang.
- Keluarga yang telah mendoakanku.
- Bapak dan Ibu dosen yang mengajarku dan membimbingku.
- Nurhalimah yang sangat banyak membantuku.
- Teman-temanku terutama Aly, Yudi, Mira yang telah menasehatiku.
- Dan untuk orang-orang yang slalu bertanya “ Kapan wisuda?”

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amlarrasit  
NIM : 1532810013  
Jurusan : Biologi  
Penulis Skripsi berjudul : Analisis Kadar Logam Merkuri (Hg) Pada Perairan Sungai Musi Palembang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Isi dari Skripsi yang saya buat adalah benar-benar karya sendiri dan tidak menjiplak karya orang lain, selain nama-nama yang termasuk diisi dan tertulis di daftar pustaka dalam Skripsi ini.
2. Apabila dikemudian hari ternyata Skripsi yang saya tulis terbukti hasil jiplakan, maka saya akan bersedia menanggung segala resiko yang akan saya terima.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan dapat dipertanggungjawabkan.

Palembang, 24 Juni 2022

Yang menyatakan,



Amlarrasit

NIM. 1532810013