

IR - PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**POTENSI KANGKUNG AIR (*Ipomoea aquatica*) TERHADAP  
KUALITAS SPERMATOZOA DAN INDEKS GONAD IKAN  
NILA (*Oreochromis niloticus*) YANG TERPAPAR MERKURI**

**SKRIPSI**



**FAZRIN NUR ROHMI**

**PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI  
DEPARTEMEN BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2020**

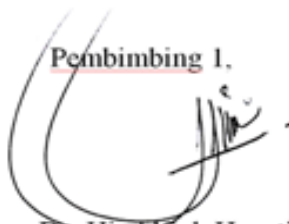
**POTENSI KANGKUNG AIR (*Ipomoea aquatica*) TERHADAP  
KUALITAS SPERMATOZOA DAN INDEKS GONAD IKAN NILA  
(*Oreochromis niloticus*) YANG TERPAPAR MERKURI**

**SKRIPSI**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains Bidang Biologi  
pada Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

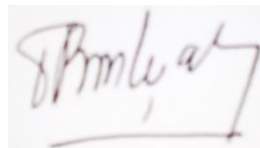
Fazrin Nur Rohmi  
NIM. 081611433011

Disetujui oleh:

Pembimbing I,  


Dr. Hj. Alfiah Hayati, Dra. M.Kes  
NIP. 196404181988102001

Pembimbing II,



Tri Nurhariyati, S.Si, M.Kes  
NIP. 196711131994032001

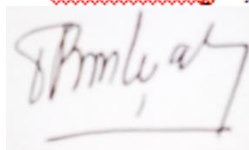
**LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI**

Judul : Potensi Kangkung Air (*Ipomoea aquatica*) Terhadap Kualitas Spermatozoa dan Indeks Gonad Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Terpapar Merkuri  
Penyusun : Fazrin Nur Rohmi  
NIM : 081611433011  
Pembimbing I : Dr. Alfiah Hayati, M.Kes  
Pembimbing II : Tri Nurharivati, S.Si, M.Kes  
Tanggal Ujian : 18 Agustus 2020

Disetujui oleh:

Pembimbing I,  


Dr. Hj. Alfiah Hayati, Dra, M.Kes  
NIP. 196404181988102001

Pembimbing II,  


Tri Nurharivati, S.Si, M.Kes  
NIP. 196711131994032001

Mengetahui,  
Ketua Departemen Biologi  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga



Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.  
NIP. 195609021986011002

**PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI**

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah. **Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.**

**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fazrin Nur Rohmi

NIM : 081611433011

Program Studi : S1 Biologi

Fakultas : Sains dan Teknologi

Universitas : Airlangga

Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**POTENSI KANGKUNG AIR (*Ipomoea aquatica*) TERHADAP KUALITAS SPERMATOZOA DAN INDEKS GONAD IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) YANG TERPAPAR MERKURI**

Apabila dikemudian hari terbukti melakukan tindakan plagiat, saya menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, Agustus 2020

METERAI  
TEMPEL  
E4826ADF410378522  
6000  
FAZRIN NUR ROHMI



Fazrin Nur Rohmi  
NIM. 081611433011