

**RESPONS FISIOLOGIS DAN DETEKSI GEN KETAHANAN
TERHADAP MERKURI PADA**

Aquarius palifolius (Ness & Mart.) Christenh. & Byng

SKRIPSI



Oleh

Mutiara Wahyu Nirmalasari

20/458309/BI/10542

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

**RESPONS FISIOLOGIS DAN DETEKSI GEN KETAHANAN
TERHADAP MERKURI PADA**

***Aquarius palifolius* (Ness & Mart.) Christenh. & Byng**

SKRIPSI



Oleh

Mutiara Wahyu Nirmalasari

20/458309/BI/10542

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024



Respons Fisiologis dan Deteksi Gen Ketahanan Terhadap Merkuri Pada *Aquarius palifolius* (Ness & Mart.) Christenh. & Byng

MUTIARA WAHYU NIRMALASARI, Dwi Umi Siswanti, S.Si.,M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**RESPONS FISIOLOGIS DAN DETEKSI GEN KETAHANAN
TERHADAP MERKURI PADA**

***Aquarius palifolius* (Ness & Mart.) Christenh. & Byng**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi

Oleh:

Mutiara Wahyu Nirmalasari

20/458309/BI/10542

Pembimbing : Dwi Umi Siswanti, S.Si.,M.Sc.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

RESPONS FISIOLOGIS DAN DETEKSI GEN KETAHANAN TERHADAP MERKURI PADA *Aquarius palifolius* (Ness & Mart.) Christenh. & Byng

Oleh:

Mutiara Wahyu Nirmalasari
20/458309/BI/10542

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 21 Juni 2024
dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 09 Juli 2024
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji



Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto, S.U.
NIP. 195411161983031002

Dekan

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono,
M.Agr.Sc.

NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama

Dwi Umi Siswanti, S.Si., M.Sc.
NIP. 197709102014042001

Anggota Penguji

Woro Anindito Sri Tunjung, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197907202012122003