

SKRIPSI

**ISOLASI, IDENTIFIKASI, DAN PENAMBATAN MOLEKUL SENYAWA
POTENSIAL ANTIKANKER DARI EKSTRAK ETIL ASETAT SPONS
Spheciospongia inconstans ASAL PANTAI WATU KARUNG
BERDASARKAN UJI TOKSISITAS**

***ISOLATION, IDENTIFICATION, AND MOLECULAR DOCKING OF
POTENTIAL ANTICANCER COMPOUNDS FROM ETHYL ACETATE
EXTRACT OF *Spheciospongia inconstans* SPONGE FROM WATU KARUNG
BEACH BASED ON TOXICITY ASSAY***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Kimia



RUSDIAN
21/477231/PA/20641

**PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

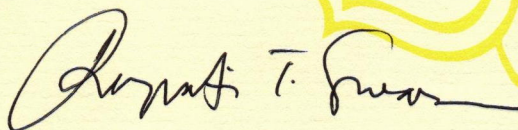
**ISOLASI, IDENTIFIKASI, DAN PENAMBATAN MOLEKUL SENYAWA
POTENSIAL ANTIKANKER DARI EKSTRAK ETIL ASETAT SPONS
Spheciospongia inconstans ASAL PANTAI WATU KARUNG
BERDASARKAN UJI TOKSISITAS**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

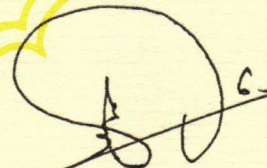
RUSDIAN
21/477231/PA/20641

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 10 Desember 2025

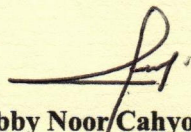
Susunan Tim Penguji



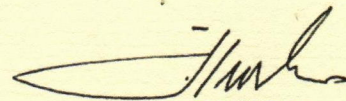
Respati Tri Swasono, S.Si., M.Phil., Ph.D.
Pembimbing I



Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng., Ph.D.
Penguji I



Dr.Sc. Robby Noor Cahyono, S.Si., M.Sc.
Pembimbing II



Dra. Ani Setyopratiwi, M.Si., M.Eng., Ph.D.
Penguji II

**Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan**
a.n. Dekan FMIPA UGM



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 198711171993031020