

**ANALISIS DAMPAK INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL)  
KOMUNAL TERHADAP KUALITAS AIR SUNGAI GAJAHWONG  
SEGMENT KOTA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar kesarjanaan S1 pada  
Prodi Geografi Lingkungan, Departemen Geografi Lingkungan  
Fakultas Geografi, UGM



Oleh  
**Aisha Devani Dinakaramani**  
**NIM 21/480135/GE/09664**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS GEOGRAFI  
YOGYAKARTA  
2025

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul

ANALISIS DAMPAK INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) KOMUNAL  
TERHADAP KUALITAS AIR SUNGAI GAJAHWONG SEGMENT KOTA  
YOGYAKARTA

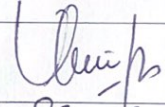

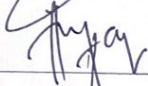

Disusun Oleh:

Aisha Devani Dinakaramani  
21/480135/GE/09664

diuji pada hari dan tanggal,  
Rabu, 18 Juni 2025


dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,  
Rabu, 18 Juni 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Penguji	Dr. Umi Listyaningsih, S.Si., M.Si.	
Pemimbing Utama	Dr. Nugroho Christanto, S.Si., M.Sc.	
Penguji 1	Dr. Lintang Nur F, S.Si., M.Sc.	
Penguji 2	Prof. Dr. R. Suharyadi, M.Sc.	

Yogyakarta, 14 Juli 2025  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,



Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.   
NIP 198010012008121003