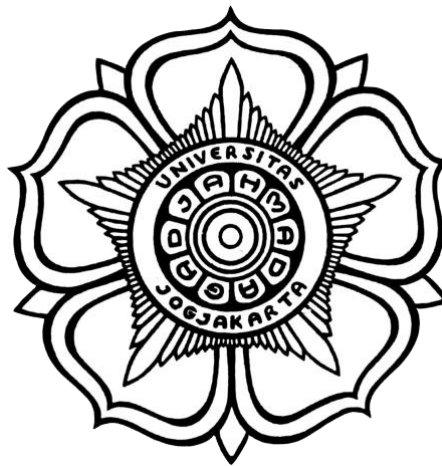


**PEMODELAN DAYA TAMPUNG BEBAN PENCEMARAN
MENGUNAKAN QUAL2KW DI SUNGAI BIYONGA
KABUPATEN GORONTALO**

Tesis
Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Magister Ilmu Lingkungan



diajukan oleh
Wahyuni Palentain Abubakar
24/541137/PMU/11901

kepada
**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

LEMBAR PENGESAHAN

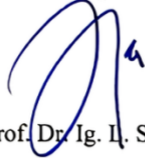
TESIS

PEMODELAN DAYA TAMPUNG BEBAN PENCEMARAN MENGGUNAKAN QUAL2KW DI SUNGAI BIYONGA KABUPATEN GORONTALO

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Wahyuni Palentain Abubakar
24/541137/PMU/11901

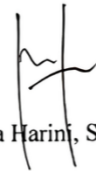
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 8 juni 2026

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ig. L. Setyawan Purnama, M.Si.

Anggota Tim Penguji lain



Dr. Rika Harini, S.Si., MP.

Pembimbing Pendamping



Dr. Lintang Nur Fadillah, S.Si., M.Sc.



Dr. Ahmad Cahyadi, S.Si., M.Sc.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal ...17 JUN 2026.....

Ketua Program Studi Ilmu Lingkungan



Dr. Sudaryatno, M.Si.
NIP : 196610141992031001

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik,
Kemahasiswaan, dan Kerja Sama
Sekolah Pascasarjana UGM



Prof. Dr. Ir. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.
NIP. 197804192002121004