



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Optimalisasi Kualitas Air Melalui Sistem Aerasi di Bendung Jelok, Kabupaten Semarang
Rahmi Idhayanti, Dr. sc. tech. Ir. Adhy Kurniawan, S.T., IPU.; Dr. Margaretha Widyastuti, M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

OPTIMALISASI KUALITAS AIR MELALUI SISTEM AERASI DI BENDUNG JELOK, KABUPATEN SEMARANG

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



diajukan oleh:
Rahmi Idhayanti
23/529266/PMU/11726

kepada
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU LINGKUNGAN
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Optimalisasi Kualitas Air Melalui Sistem Aerasi di Bendung Jelok, Kabupaten Semarang
Rahmi Idhayanti, Dr. sc. tech. Ir. Adhy Kurniawan, S.T., IPU., Dr. Margaretha Widyastuti, M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS

Optimalisasi Kualitas Air Melalui Sistem Aerasi di Bendung Jelok, Kabupaten Semarang

dipersiapkan dan disusun oleh
Rahmi Idhayanti
23/529266/PMU/11726

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 5 Desember 2025

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. sc. tech. Ir. Adhy Kurniawan, S.T., IPU.

Anggota Dewan Penguji lain

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

Pembimbing Pendamping

Dr. Margaretha Widyastuti, M.T.

Dr. Tommy Andryan Tivianton, S.Si., M.Sc.

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal **18 DEC 2025**

Ketua Program Studi Magister Ilmu Lingkungan

Prof. Dr. Ig. L. Setyawan Purnama, M.Si.
NIP. 19660831 199203 1 001

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

Prof. Dr. Ir. Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr.
NIP. 19780419 200212 1 004