Kajian Kualitas Air dan Zooplankton Sebagai Bioindikator Pencemaran di Waduk Sermo Kabupaten Kulon
Progo Daerah Istimewa Yogyakarta
Lisa Andini, Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.; Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto, S.U.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

KAJIAN KUALITAS AIR DAN ZOOPLANKTON SEBAGAI BIOINDIKATOR PENCEMARAN DI WADUK SERMO KABUPATEN KULON PROGO DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

TESIS

Minat Studi Magister Pengelolaan Lingkungan

Program Studi Ilmu Lingkungan

Diajukan oleh:

LISA ANDINI

NIM: 24/548221/PMU/12065

SEKOLAH PASCASARJANA

UNIVERSITAS GADJAH MADA

Y O G Y A K A R T A

2 0 2 6

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kajian Kualitas Air dan Zooplankton Sebagai Bioindikator Pencemaran di Waduk Sermo Kabupaten Kulon Progo Daerah Istimewa Yogyakarta
Lisa Andini, Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.; Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto, S.U.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TESIS

KAJIAN KUALITAS AIR DAN ZOOPLANKTON SEBAGAI BIOINDIKATOR PENCEMARAN DI WADUK SERMO KABUPATEN KULON PROGO DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

diajukan dan disusun oleh:

Lisa Andini
NIM: 24/548221/PMU/12065

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 2 Juni 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Penguji I
Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.	**Dr. Langgeng Wahyu Santosa, M.Si.**
Pembimbing Pendamping	Penguji II
Prof. Dr. Suwarno Hadisusanto, S.U.	**Dr. Margaretha Widyastuti, M.T.**

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