UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Kontribusi Aktivitas Rumah Tangga terhadap Karakteristik, Kelimpahan, dan Penyisihan Mikroplastik di Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Kawasan Berbah
Lucky Oktavian Prakoso, Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.; Dr. Rika Harini, S.Si., MP.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS KONTRIBUSI AKTIVITAS RUMAH TANGGA TERHADAP KARAKTERISTIK, KELIMPAHAN, DAN PENYISIHAN MIKROPLASTIK DI INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH DOMESTIK KAWASAN BERBAH

Tesis

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

diajukan oleh
Lucky Oktavian Prakoso
24/541218/PMU/11905

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Kontribusi Aktivitas Rumah Tangga terhadap Karakteristik, Kelimpahan, dan Penyisihan Mikroplastik di Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Kawasan Berbah
Lucky Oktavian Prakoso, Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.; Dr. Rika Harini, S.Si., MP
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

TESIS

Analisis Kontribusi Aktivitas Rumah Tangga terhadap Karakteristik, Kelimpahan, dan Penyisihan Mikroplastik di Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Kawasan Berbah

dipersiapkan dan disusun oleh
Lucky Oktavian Prakoso
24/541218/PMU/11905

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Juli 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.

Anggota Dewan Penguji lain

Prof. Ir. Suryo Purwono, M.A.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.

Pembimbing Pendamping

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

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

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar master
Tanggal ..... 30 JUL 2026

Ketua Program Studi Magister 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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Kontribusi Aktivitas Rumah Tangga terhadap Karakteristik, Kelimpahan, dan Penyisihan Mikroplastik di Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Kawasan Berbah
Lucky Oktavian Prakoso, Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.; Dr. Rika Harini, S.Si., MP.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Lucky Oktavian Prakoso

NIM : 24/541218/PMU/11905

Tahun Terdaftar : 2024

Program Studi : Magister Ilmu Lingkungan

Fakultas/Sekolah : Pascasarjana

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 27 Juli 2026



Lucky Oktavian Prakoso
24/541218/PMU/11905