

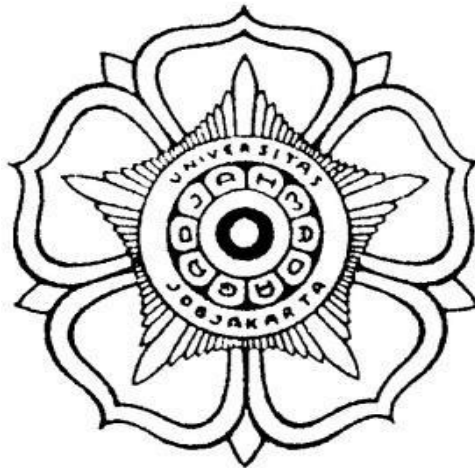


UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektivitas Lemna minor L. dan Azolla filiculoides Lam. untuk Fitoremediasi Air Lindi TPA Piyungan
Putri Amelia Yumna, Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

NASKAH SKRIPSI

EFEKTIVITAS *Lemna minor* L. DAN *Azolla filiculoides* Lam. UNTUK FITOREMEDIASI AIR LINDI TPA PIYUNGAN



Disusun Oleh :

Putri Amelia Yumna (21/480031/BI/10816)

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efektivitas *Lemna minor* L. dan *Azolla filiculoides* Lam. untuk Fitoremediasi Air Lindi TPA Piyungan
Putri Amelia Yumna, Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

EFEKTIVITAS *Lemna minor* L. DAN *Azolla filiculoides* Lam. UNTUK FITOREMEDIASI AIR LINDI TPA PIYUNGAN

Oleh:

Putri Amelia Yumna
21/480031/BI/10816

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 11 Juli
2025 dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 16 Juli 2025
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji,
Ketua Penguji



Prof. Dr. Diah Rachmawati, S.Si., M.Si.
NIP 197101101997022001

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
NIP 197003261995121001

Pembimbing Utama

Prof. Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.
NIP 197608082000031001

Anggota Penguji

Mukhlis Jamal Musa Holle, S.Si., M.Env.Sc., Ph.D.
NIKA 11119921120170600