UNIVERSITAS
GADJAH MADA
FILOGENETIK Ulva spp. DARI PANTAI SELATAN GUNUNGKIDUL BERDASARKAN PENANDA SEKUEN ITS dan rbcL
'ULIYA MA'RIFATI ARIFINA FASA, Abdul Razaq Chasani, S.Si., M.Si., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

FILOGENETIK *Ulva* spp. DARI PANTAI SELATAN GUNUNGKIDUL YOGYAKARTA BERDASARKAN PENANDA SEKUEN ITS DAN rbcL

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat *Master of Science*
Program Studi Magister Biologi

Disusun oleh

‘Uliya Ma’rifati Arifina Fasa
24/544828/PBI/02034

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
FILOGENETIK Ulva spp. DARI PANTAI SELATAN GUNUNGKIDUL BERDASARKAN PENANDA SEKUEN ITS dan rbcL
'ULIYA MA'RIFATI ARIFINA FASA, Abdul Razaq Chasani, S.Si., M.Si., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis

FILOGENETIK *Ulva* spp. DARI PANTAI SELATAN GUNUNGKIDUL, YOGYAKARTA BERDASARKAN PENANDA SEKUEN ITS dan rbcL

Disusun oleh
'Uliya Ma'rifati Arifina Fasa
24/544828/PBI/02034

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada 4 Juni 2026
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji	Tanda tangan
Abdul Razaq Chasani, S.Si., M.Si., Ph.D. NIP. 197403291999031002	
Penguji I/Dosen Pembimbing Tesis I	
Ganies Riza Aristya, S.Si., M.Sc., Ph.D. NIP. 198402162009122005	
Penguji II/ Dosen Pembimbing Tesis II	
Dr. Wiko Arif Wibowo, S.Si. NIP. 199406022024061001	

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat *Master of Science*
Tanggal 11 Juni 2026

Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.
Dekan/Penanggung jawab Program Studi Magister Biologi
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada