



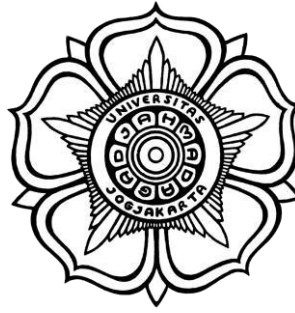
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Metabarcode Bakteri Penghasil Pigmen Karotenoid pada Limbah Buah dan Sayur
Rahmi Elfira, Dr.rer.nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech; Dr. Dwi Sendi Priyono, S.Si., M.Si
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALISIS METABARCODE BAKTERI PENGHASIL PIGMEN
KAROTENOID PADA LIMBAH BUAH DAN SAYUR

Tesis

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



Disusun oleh

Rahmi Elfira

22/510640/PBI/01923

PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
PROGRAM MAGISTER FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA
2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Metabarcode Bakteri Penghasil Pigmen Karotenoid pada Limbah Buah dan Sayur
Rahmi Elfira, Dr.rer.nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech; Dr. Dwi Sendi Priyono, S.Si., M.Si
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis

ANALISIS METABARCODE BAKTERI PENGHASIL PIGMEN KAROTENOID PADA LIMBAH BUAH DAN SAYUR

Disusun oleh
Rahmi Elfira
22/510640/PBI/01923

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada 30 Oktober 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

Dr. Aprilia Sufi Subiastuti, S.Si
NIP. 199304202024062001

Tanda tangan

Penguji I/Dosen Pembimbing Tesis I

Dr.rer.nat. Abdul Rahman S., S.Si. M.Biotech.
NIP. 198411262014041001

Penguji II/ Dosen Pembimbing Tesis II

Dr. Dwi Sendi Priyono, S.Si. M.Si
NIP. 199209302024061003

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh derajat *Master of Science*
Tanggal 4 Desember 2024



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

Dekan/Penanggung jawab Program Studi Magister Biologi
Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada