Bakteriofaga terhadap Vancomycin-Resistant Enterococcus faecalis (VRE): Isolasi, Karakterisasi, dan
Potensi Biokontrol
Dian Indah Pertiwi, Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAKTERIOFAGA TERHADAP *VANCOMYCIN-RESISTANT* *Enterococcus faecalis* (VRE): ISOLASI, KARAKTERISASI, DAN POTENSI BIOKONTROL

SKRIPSI

Oleh
Dian Indah Pertiwi
22/502630/BI/11071

FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Bakteriofaga terhadap Vancomycin-Resistant Enterococcus faecalis (VRE): Isolasi, Karakterisasi, dan
Potensi Biokontrol
Dian Indah Pertiwi, Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAKTERIOFAGA TERHADAP *VANCOMYCIN-RESISTANT* *Enterococcus faecalis* (VRE): ISOLASI, KARAKTERISASI, DAN POTENSI BIOKONTROL

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna mencapai derajat Sarjana Sains
Program Studi Biologi

Oleh
Dian Indah Pertiwi
22/502630/BI/11071

Pembimbing: Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech.

FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Bakteriofaga terhadap Vancomycin-Resistant Enterococcus faecalis (VRE): Isolasi, Karakterisasi, dan
Potensi Biokontrol**
Dian Indah Pertiwi, Dr. rer. nat. Abdul Rahman Siregar, S.Si., M.Biotech.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

BAKTERIOFAGA TERHADAP *VANCOMYCIN-RESISTANT Enterococcus faecalis* (VRE): ISOLASI, KARAKTERISASI, DAN POTENSI BIOKONTROL

Oleh:

Dian Indah Pertiwi

22/502630/BI/11071

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 17 Juni 2026
dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 1 Juli 2026
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji

Wahyu Aristyaning Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111198808202101201

Dekan

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

Pembimbing Utama

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

Anggota Penguji

Dr. Ajeng Kusumaningtyas Pramono, S.Si., M.Sc.
NIP. 198707012024032001