Kajian Pewarnaan Nile Red sebagai Metode Skrining Awal Kapang Mucorales Penghasil Lipid Asal Oncom Hitam
Adelia Khairunnisa, Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

KAJIAN PEWARNAAN NILE RED SEBAGAI METODE SKRINING AWAL KAPANG MUCORALES PENGHASIL LIPID ASAL ONCOM HITAM

SKRIPSI

Oleh

Adelia Khairunnisa

22/504007/BI/11116

FAKULTAS BIOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Kajian Pewarnaan Nile Red sebagai Metode Skrining Awal Kapang Mucorales Penghasil Lipid Asal Oncom Hitam
Adelia Khairunnisa, Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

KAJIAN PEWARNAAN NILE RED SEBAGAI METODE SKRINING AWAL KAPANG MUCORALES PENGHASIL LIPID ASAL ONCOM HITAM

Skripsi

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

Oleh

Adelia Khairunnisa
22/504007/BI/11116

Pembimbing: Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.

FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kajian Pewarnaan Nile Red sebagai Metode Skrining Awal Kapang Mucorales Penghasil Lipid Asal Oncom Hitam
Adelia Khairunnisa, Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

KAJIAN PEWARNAAN NILE RED SEBAGAI METODE SKRINING AWAL KAPANG MUCORALES PENGHASIL LIPID ASAL ONCOM HITAM

Oleh:

Adelia Khairunnisa
22/504007/BI/11116

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 9 Juli 2026 dan dinyatakan memenuhi syarat

Yogyakarta, 10 Juli 2026
Fakultas Biologi
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji

Prof. Dr. Eko Agus Suyono, M.App.Sc.
NIP. 197112181997021001

Dekan

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

Pembimbing Utama

Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.
NIP. 198009232008121001

Anggota Penguji

Woro Anindito Sri Tunjung, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 197907202012122003