

**KEMAMPUAN ISOLAT-ISOLAT BAKTERI TANAH DALAM
MENDUKUNG PERTUMBUHAN *Landoltia punctata***



SKRIPSI

Disusun oleh:

DEWI ARYANTI ANGGRAINI

19/445847/PN/16362

PROGRAM STUDI MIKROBIOLOGI PERTANIAN

DEPARTEMEN MIKROBIOLOGI PERTANIAN

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

KEMAMPUAN ISOLAT-ISOLAT BAKTERI TANAH DALAM
MENDUKUNG PERTUMBUHAN *Landoltia punctata*



SKRIPSI

DISUSUN OLEH:

DEWI ARYANTI ANGGRAINI

19/445847/PN/16362

PROGRAM STUDI MIKROBIOLOGI PERTANIAN
DEPARTEMEN MIKROBIOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KEMAMPUAN ISOLAT-ISOLAT BAKTERI TANAH DALAM MENDUKUNG PERTUMBUHAN *Landoltia punctata*

Dewi Aryanti Anggraini, Ir. Donny Widianto, Ph.D., Nur Akbar Arofatullah, S.P., M.Biotech., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

KEMAMPUAN ISOLAT-ISOLAT BAKTERI TANAH DALAM MENDUKUNG

PERTUMBUHAN *Landoltia punctata*

Oleh:

Dewi Aryanti Anggraini
19/445847/PN/16362

Telah diujikan pada tanggal:
10 Juni 2024

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Ir. Donny Widianto, Ph.D.

Pembimbing Pendamping

Nur Akbar Arofatullah, S.P., M.Biotech., Ph.D.

Pengaji

Desi Utami, S.P., M.Env.Sc., Ph.D.

Tanda Tangan

Tanda Tangan

Tanda Tangan

Tanggal

24 Juli 2024

Tanggal

24 Juli 2024

Tanggal

19 Juli 2024



Ketua Departemen Mikrobiologi Pertanian
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Ir. Donny Widianto, Ph.D.
Tanggal 24 Juli 2024