Pengaruh Pupuk Nano dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Antosianin Padi Hitam (Oryza
sativa L. 'Sembada Hitam')
Dewi Widiarti, Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGARUH PUPUK NANO DAN PUPUK HAYATI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KANDUNGAN ANTOSIANIN PADI HITAM (*Oryza sativa* L. 'SEMBADA HITAM')

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

guna mencapai derajat Sarjana Sains

Program Studi Biologi

Oleh:

Dewi Widiarti

22/502759/BI/11080

Pembimbing: Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.

FAKULTAS BIOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Pengaruh Pupuk Nano dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Antosianin Padi Hitam (Oryza sativa L. 'Sembada Hitam')
Dewi Widiarti, Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH PUPUK NANO DAN PUPUK HAYATI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KANDUNGAN ANTOSIANIN PADI HITAM (*Oryza sativa* L. 'SEMBADA HITAM')

Oleh:

Dewi Widiarti

22/502759/BI/11080

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 22 Juni 2026

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta, 6 Juli 2026

Fakultas Biologi

Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji
Ketua Penguji

Ardes Bagus Sasongko, S.Si., M.Biotech.
NIP 198303112015041001

Dekan

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

Pembimbing Skripsi

Prof. Dr. Kumala Dewi, M.Sc.St.
NIP 196604081995122001

Anggota Penguji

Prof. Dr. Endah Retnaningrum, S.Si., M.Eng.
NIP 197203191999032002