

TESIS

**MODEL MATEMATIS SIFAT FISIK GABAH VARIETAS INPARI 32
SELAMA PENYIMPANAN DALAM KEMASAN PADA VARIASI SUHU
DAN KELEMBAPAN RELATIF**



ASTRIELLA AWWALI MAISSY
24/545815/PTP/02097

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PERTANIAN
DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

TESIS

**MODEL MATEMATIS SIFAT FISIK GABAH VARIETAS INPARI 32
SELAMA PENYIMPANAN DALAM KEMASAN PADA VARIASI SUHU
DAN KELEMBAPAN RELATIF**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mencapai derajat Pascasarjana
Program Studi Magister Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan oleh:

ASTRIELLA AWWALI MAISSY

24/545815/PTP/02097

Kepada:

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK PERTANIAN
DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2026

TESIS

MODEL MATEMATIS SIFAT FISIK GABAH VARIETAS INPARI 32 SELAMA PENYIMPANAN DALAM KEMASAN PADA VARIASI SUHU DAN KELEMBAPAN RELATIF

Dipersembahkan dan disusun oleh

Astriella Awwali Maissy

24/545815/PTP/02097

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 25 Juni 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Dr. Sri Rahayoe, S.T.P., M.P.

Anggota Dewan Penguji Lain



Joko Nugroho Wahyu Karyadi, S.T.P., M.Eng., Ph.D.

Pembimbing Pendamping I



Hanim Zuhrotul Amanah, S.T.P., M.P., Ph.D.



Bayu Nugraha, S.T.P., M.Sc., Ph.D.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister
Magister Teknik Pertanian

Tanggal : **21 AUG 2026**

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Dekan



Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.