

**TESIS**

**KARAKTERISTIK FISIKOKIMIA DAN POTENSI ANTIDIABETES  
SECARA *IN VITRO* BERAS ANALOG TINGGI ANTIOKSIDAN  
BERBASIS UBI UWI (*Dioscorea alata*) DAN LABU KUNING (*Cucurbita  
maxima*)**



**Darus Dina Imama**

**22/500537/PTP/10929**

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Karakteristik Fisikokimia dan Potensi Antidiabetes Secara In Vitro Beras Analog Tinggi Antioksidan Berbasis Umbi Uwi (*Dioscorea alata*) dan Labu Kuning (*Cucurbita maxima*)**

Darus Dina Imama, Dr. Ir. Priyanto Triwitono, M.P ; Wahyu Dwi Saputra, S.T.P, M.Agr.Sc., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# TESIS

## **KARAKTERISTIK FISIKOKIMIA DAN POTENSI ANTIDIABETES SECARA *IN VITRO* BERAS ANALOG TINGGI ANTIOKSI DAN BERBASIS UMBI UWI (*Dioscorea alata*) DAN LABU KUNING (*Cucurbita maxima*)**

Dipersembahkan dan disusun oleh

**Darus Dina Imama**

**22/500537/PTP/10929**

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 7 Juni 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Priyanto Triwitono, M.P.

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr. Andriati Ningrum, S.T.P., M.Agr.

Pembimbing Pendamping I

Wahyu Dwi Saputra, S.T.P., M.Agr.Sc, Ph.D.

Dr. Rini Yanti, S.T.P., M.P.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister  
Magister Ilmu dan Teknologi Pangan

**25 JUN 2024**

Tanggal : .....

Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



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