

**EFEK FRAKSI AKTIF HERBA CIPLUKAN (*Physalis angulata* Linn)
TERHADAP KONSUMSI GLUKOSA SEL C2C12 MYOTUBE: KAJIAN
PADA MODEL RESISTENSI INSULIN SECARA *IN VITRO***

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai derajat Sarjana S-2



diajukan oleh

Yacobus Christian Prasetyo

21/475847/PKU/19328

Kepada
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU BIOMEDIS
MINAT UTAMA FARMAKOLOGI
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS KEDOKTERAN,
KESEHATAN MASYARAKAT, DAN KEPERAWATAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

TESIS

Judul

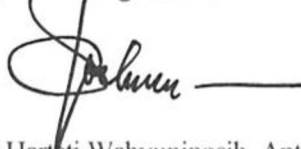
Efek Fraksi Aktif Herba Ciplukan (*Physalis angulata* Linn) terhadap Konsumsi Glukosa Sel C2C12 Myotube: Kajian pada Model Resistensi Insulin In Vitro

dipersiapkan dan disusun oleh:
Yacobus Christian Prasetyo
21/475847/PKU/19328

dan telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal: 28 Juli 2023

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama:



Prof. Dr. Mae Sri Hartati Wahyuningsih, Apt, M.Si

Ketua Dewan Penguji



dr. Nur Arfian, Ph.D

Pembimbing Pendamping:



dr. Dwi Aris Agung Nugrahaningsih, M.Sc, Ph.D

Anggota Dewan Penguji



Dr. dr. Setyo Purwono, M.Kes, Sp.PD

Pembimbing Pendamping:

Anggota Dewan Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Master pada Program Pascasarjana
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan
Universitas Gadjah Mada

Tanggal 25 SEP 2023



dr. Nur Arfian, Ph.D

Ketua Program Studi Magister Ilmu Biomedik