Potensi Anti-Obesitas Ekstrak Terpurifikasi Daun Ceremai (Phyllanthus acidus (L.) Skeels) terhadap Penghambatan Adipogenesis, Inflamasi dan Resistensi Leptin (Kajian Bioassay Guided Partition, Uji In
Vitro dan Uji In Vivo)
Imaniar Ranti, Prof. Dr. Mae Sri Hartati Wahyuningsih, Apt., M.Si
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

POTENSI ANTI-OBESITAS EKSTRAK TERPURIFIKASI DAUN CEREMAI (*PHYLLANTHUS ACIDUS* (L.) SKEELS) TERHADAP PENGHAMBATAN ADIPOGENESIS, INFLAMASI, DAN RESISTENSI LEPTIN

(Kajian *Bioassay Guided Partition*, Uji *In vitro* dan Uji *In vivo*)

Disertasi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat S-3

Diajukan oleh

Imaniar Ranti

NIM:22/495114/SKU/00919

Kepada

Program Doktor Ilmu Kedokteran & Kesehatan

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

Juli 2026

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Potensi Anti-Obesitas Ekstrak Terpurifikasi Daun Ceremai (Phyllanthus acidus (L.) Skeels) terhadap Penghambatan Adipogenesis, Inflamasi dan Resistensi Leptin (Kajian Bioassay Guided Partition, Uji In Vitro dan Uji In Vivo)
Imaniar Ranti, Prof. Dr. Mae Sri Hartati Wahyuningsih, Apt., M.Si
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

Potensi Anti-Obesitas Ekstrak Terpurifikasi Daun Ceremai (*Phyllanthus acidus* (L.) Skeels) terhadap Penghambatan Adipogenesis, Inflamasi, dan Resistensi Leptin (Kajian *Bioassay Guided Partition*, Uji *In vitro* dan Uji *In vivo*)

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Imaniar Ranti

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal **9 Juli 2026**

Susunan Dewan Penguji
Ketua Penguji

(Dr. Fitri Haryanti, S.Kp., M.Kes)

Pembimbing
Promotor

(Prof. Dr. Mae Sri Hartati W, Apt., M.Si)
Ko Promotor

(Dr. dr. Emy Huriyati, M.Kes)

Penguji

Penguji 1

(dr. Junaedi Yunus, M.Sc., Ph.D)

Penguji 2

(Dr. dr. Rul Afiyah Syarif, M.Kes)

Penguji 3

(Dr. dr. Woro Rukmi P, Sp.PD., M.Kes)

Penguji Internal

(dr. Vina Yanti S, M.Sc., Ph.D., Sp.PD., Subsp.E.M.D (K))

Penguji eksternal

(Prof. Dr. SN. Nurul Makiyah, S.Si., M.Kes)

Ketua Program Studi,

Prof. dr. Adi Utarini, M.Sc., MPH., Ph.D