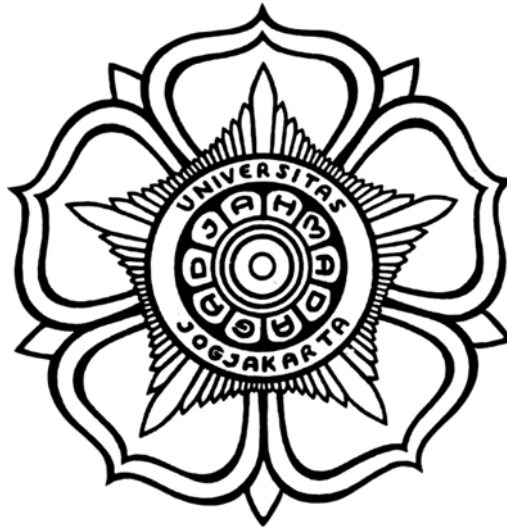


Efikasi Pemberian UC- MSC *Conditioned Medium* dan AD-MSC *Conditioned Medium* Terhadap Regenerasi ACL dan Degenerasi Meniskus Pada Studi Hewan Model Robekan Parsial ACL

Disertasi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat S-3



Diajukan oleh:

Aditya Fuad Robby Triangga

20/471763/SKU/00846

Kepada

Program Doktor Ilmu Kedokteran & Kesehatan

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

Juni 2025

HALAMAN PENGESAHAN

Efikasi Pemberian UC- MSC Conditioned Medium dan AD-MSC Conditioned Medium Terhadap Regenerasi ACL dan Degenerasi Meniskus Pada Studi Hewan Model Robekan Parsial ACL

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Aditya Fuad Robby Triangga

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 12 Juni 2025

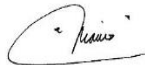
Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji


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

Pembimbing

Promotor



Prof. Dr. dr. Yohanes Widodo Wirohadidjojo, Sp.KK(K), FINS DV, FAADV.

Ko Promotor 1

Ko Promotor 2



Dr. dr. Rahadyan Magetsari,
Sp.O.T.Subsp.Onk.Ort.R(K)



Prof. Dr. drh. Widya Asmara, SU.PhD

Penguji

Penguji 1



Prof. dr. Sofia Mubarika Haryana, M.Med.Sc, Ph.D.

Penguji 2



dr. Ery Kus Dwianingsih, Ph.D., Sp.PA(K)

Penguji 3



dr. Sumadi Lukman Anwar, M.Sc., Ph.D, Sp.B.Subsp.Onk (K).

Penguji Internal



Dr. dr. Adeodatus Yuda Handaya,
Sp.B.Subsp.B.D(K)

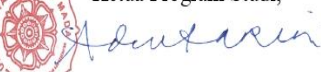
Penguji eksternal



Dr. dr. Sholahuddin Rhatomy, Sp.O.T.Subsp.P.L(K)



Ketua Program Studi,



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