UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Krim Ekstrak Buah Berenuk (Crescentia cujete L.) sebagai Terapi Preventif Hypertrophic Scar: Analisis Alpha-Smooth Muscle Actin dan Vascular Endhotelial Growth Factor
James Marchiano Suhargo, Prof. drh. Sitarina Widyarini, M.P., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

KRIM EKSTRAK BUAH BERENUK (*Crescentia cujete L.*) SEBAGAI TERAPI PREVENTIF *HYPERTROPHIC SCAR*: ANALISIS α-*SMOOTH MUSCLE ACTIN* DAN *VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR*

Tesis
Program Studi Magister Sains Veteriner

diajukan oleh
James Marchiano Suhargo
24/551596/PKH/00903

kepada
PROGRAM STUDI MAGISTER SAINS VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Krim Ekstrak Buah Berenuk (Crescentia cujete L.) sebagai Terapi Preventif Hypertrophic Scar: Analisis Alpha-Smooth Muscle Actin dan Vascular Endhotelial Growth Factor
James Marchiano Suhargo, Prof. drh. Sitarina Widyarini, M.P., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN
TESIS

KRIM EKSTRAK BUAH BERENUK (*Crescentia cujete L.*) SEBAGAI TERAPI PREVENTIF *HYPERTROPHIC SCAR*: ANALISIS *α-SMOOTH MUSCLE ACTIN* DAN *VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR*

Dipersiapkan dan disusun oleh
James Marchiano Suhargo
24/551596/PKH/00903
Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
Pada tanggal 24 Juli 2026

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Anggota Tim Penguji Lain
Prof. drh. Sitarina Widyarini, M.P., Ph.D.	Prof. Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.
Pembimbing Pendamping	Dr. drh. Yuli P. Kristianingrum, M.P.
Dr. drh. Yos Adi Prakoso, M.Sc.	Dr. drh. Yanuartono, M.P.

Tesis ini diterima sebagai salah satu
persyaratan untuk memperoleh gelar Master
Tanggal 24 Juli 2026

Ketua Program Studi Magister Sains Veteriner

Prof. Dr. drh. Agustina Dwi Wijayanti, M.P.
NIP. 197108071997022001

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kedokteran Hewan UGM

Prof. drh. Teguh Budipitojo, M.P., Ph.D.
NIP. 196912111997031005