

UJI TOKSISITAS AKUT *BOVINE UMBILICAL MESENCHYMAL STEM CELLS-CONDITIONED MEDIUM* (BUMSCs-CM) TERHADAP OTAK DAN LIMPA PADA HEWAN COBA TIKUS SPRAGUE DAWLEY

SKRIPSI



Oleh
Salmaa Dyah Purwa Sulanjari
22/504525/KH/11364

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

UJI TOKSISITAS AKUT *BOVINE UMBILICAL MESENCHYMAL STEM CELLS-CONDITIONED MEDIUM* (BUMSCs-CM) TERHADAP OTAK DAN LIMPA PADA HEWAN COBA TIKUS SPRAGUE DAWLEY

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi syarat kelulusan dan mencapai gelar
Sarjana Kedokteran Hewan (S. K. H.)



Oleh
Salmaa Dyah Purwa Sulanjari
22/504525/KH/11364

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

UJI TOKSISITAS AKUT *BOVINE UMBILICAL MESENCHYMAL STEM CELLS-CONDITIONED MEDIUM* (BUMSCs-CM) TERHADAP OTAK DAN LIMPA PADA HEWAN COBA TIKUS SPRAGUE DAWLEY

Dipersiapkan dan disusun oleh

Salmaa Dyah Purwa Sulanjari
22/504525/KH/11364

Telah dipertahankan di hadapan Dosen Penguji
pada tanggal 22 Mei 2026
dan dinyatakan telah lulus memenuhi persyaratan mencapai gelar

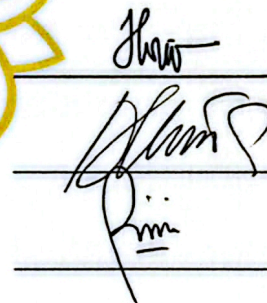
SARJANA KEDOKTERAN HEWAN (S.K.H.)

Pada

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

Dosen Pembimbing/Penguji

1. Dr. med. vet. drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc. :
(Pembimbing)
2. Prof. drh. Dwi Liliek Kusindarta, MP., Ph.D. :
(Ketua Penguji)
3. Prof. Dr. drh. Rini Widayanti, M.P. :
(Anggota Penguji)



Mengetahui

**Dekan Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Gadjah Mada**



Prof. drh. Teguh Budipitojo, M. P., Ph. D.
NIP. 196404181990031001