



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Evaluasi In Vitro DNA Rekombinan Gen tat VPJ Pada Kultur Sel HeLa
Lalu Unsunnidhal, Dr. drh. Asmarani Kusumawati, M.P.; drh. Erif Maha Nugraha Setyawan, M.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

EVALUASI IN VITRO DNA REKOMBINAN GEN *tat* VPJ

PADA KULTUR SEL HeLa

DISERTASI



Oleh

Lalu Unsunnidhal

19/453401/SKH/00122

**PROGRAM DOKTOR SAIN VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



HALAMAN PENGESAHAN DISERTASI

Evaluasi *In Vitro* DNA Rekombinan Gen tat VPJ pada Kultur Sel HeLa

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Lalu Unsunnidhal

19/453401/SKH/00122

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 14 September 2023

Susunan Dewan Penguji

Dr. drh. Asmarani Kusumawati, MP
Promotor

Prof. Dr. drh. Rini Widayanti, MP
Penguji

drh. Erif Maha Nugraha Setyawan, M.Sc., Ph.D.
Ko-Promotor

Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA., IPU., ASEAN Eng.
Penguji Luar I

Prof. Muhamad Ali, S.Pt., M.Si., Ph.D.
Penguji Luar II

Disertasi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar DOKTOR
tanggal 14 September 2023

Dekan Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Gadjah Mada

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

Ketua Program Studi
Doktor Sain Veteriner

Prof. Dr. drh. Tri Untari, M.Si.
NIP. 196302221990032001