

**PENGARUH *ESSENTIAL OIL CINNAMALDEHYDE* PADA  
SEDIAAN *PATCH HYDROGEL* TERHADAP AKTIVITAS  
ANGIOGENESIS DALAM PROSES PENYEMBUHAN  
LUKA STOMATITIS PADA TIKUS WISTAR**

**SKRIPSI**



**Oleh**

**ORCHIDTHANIA HARNISSAYUNDA PUTRI**

**21/482948/KG/12538**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS  
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH ESSENTIAL OIL CINNAMALDEHYDE PADA  
SEDIAAN PATCH HYDROGEL TERHADAP AKTIVITAS  
ANGIOGENESIS DALAM PROSES PENYEMBUHAN  
LUKA STOMATITIS PADA TIKUS WISTAR**

Disusun oleh

**ORCHIDTHANIA HARNISSAYUNDA PUTRI**

**21/482948/KG/12538**

Yogyakarta, 27 Desember 2024

Mengetahui:

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA



Prof. drg. Suryono S.H., MM., Ph.D.  
NIP. 196908161996011002