

**EFEK PEMBERIAN GEL KARBONAT HIDROKSIAPATIT  
TERHADAP JUMLAH SEL FIBROBLAS  
PADA RELAPS GIGI ORTODONTI**

**SKRIPSI**



**Oleh**

**SABRINA SALMA JANNATA**

**21/481533/KG/12508**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET,**

**DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul

**EFEK PEMBERIAN GEL KARBONAT HIDROKSIAPATIT  
TERHADAP JUMLAH SEL FIBROBLAS  
PADA RELAPS GIGI ORTODONTI**

Disusun oleh

SABRINA SALMA JANNATA

21/481533/KG/12508


Yogyakarta, 23 Desember 2024

Mengetahui

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



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