

**PENGARUH PENAMBAHAN ION PEROKSIDA DAN ION  
PERAK PADA MEMBRAN BIOMEDIS GELATIN-APATIT  
TERHADAP KEMAMPUAN PENGHAMBATAN BAKTERI**  
*Staphylococcus aureus*

**SKRIPSI**



**Oleh**

**ALWYN AMIRUL MAJID  
19/442104/KG/11729**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN  
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH PENAMBAHAN ION PEROKSIDA DAN ION PERAK PADA  
MEMBRAN BIOMEDIS GELATIN-APATIT TERHADAP KEMAMPUAN  
PENGHAMBATAN BAKTERI *Staphylococcus aureus***

Disusun oleh

**ALWYN AMIRUL MAJID  
19/442104/KG/11729**

Yogyakarta, 4 Oktober 2023

Mengetahui,  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan,  
  


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