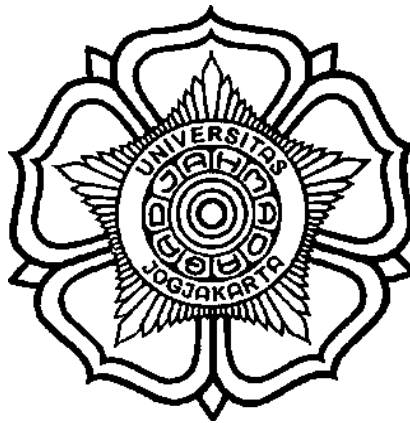


**POTENSI NANOKITOSAN DARI KULIT UDANG GALAH DALAM  
MENGHAMBAT PEMBENTUKAN DAN DEGRADASI BIOFILM**  
*Streptococcus sanguinis* dan *Streptococcus mutans*

**TESIS**

Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi  
Minat Studi Biologi Mulut dan Imunologi Kedokteran Gigi



**TIRA AISAH PUSPASARI**  
20/466310/PKG/01394

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022**

**POTENSI NANOKITOSAN DARI KULIT UDANG GALAH  
DALAM MENGHAMBAT PEMBENTUKAN DAN DEGRADASI  
BIOFILM *Streptococcus sanguinis* dan *Streptococcus mutans***

**TESIS**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh derajat sarjana S-2

Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi  
Minat Studi Biologi Mulut dan Imunologi Kedokteran Gigi



**TIRA AISAH PUSPASARI**  
20/466310/PKG/01394

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022**