



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efek Pelepasan Obat (Vankomisin-Kitosan-Kolagen) pada Permukaan Resin Akrilik terhadap Penghambatan

Pembentukan Biofilm *Staphylococcus aureus*

Annisa Zahro Nugroho, drg. Heribertus Dedy Kusuma Yulianto, M.Biotech., Ph.D.; Prof. drg. Ika Dewi Ana, M.Kes, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**EFEK PELAPISAN OBAT (VANKOMISIN-KITOSAN
KOLAGEN) PADA PERMUKAAN RESIN AKRILIK
TERHADAP PENGHAMBATAN PEMBENTUKAN
BIOFILM *STAPHYLOCOCCUS AUREUS***

SKRIPSI



Oleh

**ANNISA ZAHRO NUGROHO
21/481108/KG/12498**

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

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Efek Pelepasan Obat (Vankomisin-Kitosan-Kolagen) pada Permukaan Resin Akrilik terhadap Penghambatan

Pembentukan Biofilm *Staphylococcus aureus*

Annisa Zahro Nugroho, drg. Heribertus Dedy Kusuma Yulianto, M.Biotech., Ph.D.; Prof. drg. Ika Dewi Ana, M.Kes, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

EFEK PELAPISAN OBAT (VANKOMISIN-KITOSAN KOLAGEN) PADA PERMUKAAN RESIN AKRILIK TERHADAP PENGHAMBATAN PEMBENTUKAN BIOFILM STAPHYLOCOCCUS AUREUS

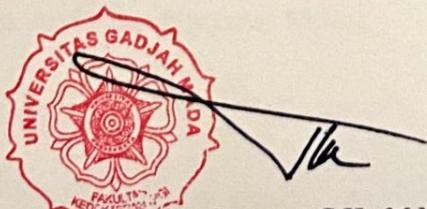
Mengetahui:

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



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

NIP. 196908161996011002