



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Daya Antibakteri Larutan Kitosan Nanopartikel 0,2% Sebagai Bahan Irrigasi Saluran Akar Terhadap Bakteri *Streptococcus sanguinis* (In vitro)
MUTIA DESY RAHMAWATI, Prof. drg. Diatri Nari Ratih, M.Kes. Sp.KG(K.), Ph.D.;Dr. drg. Wignyo Hadriyanto, MS., S.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**DAYA ANTIBAKTERI LARUTAN KITOSAN NANOPARTIKEL 0,2%
SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR TERHADAP
BAKTERI *Streptococcus sanguinis*
(*In vitro*)**

SKRIPSI



Oleh

**MUTIA DESY RAHMAWATI
20/461839/KG/12128**

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

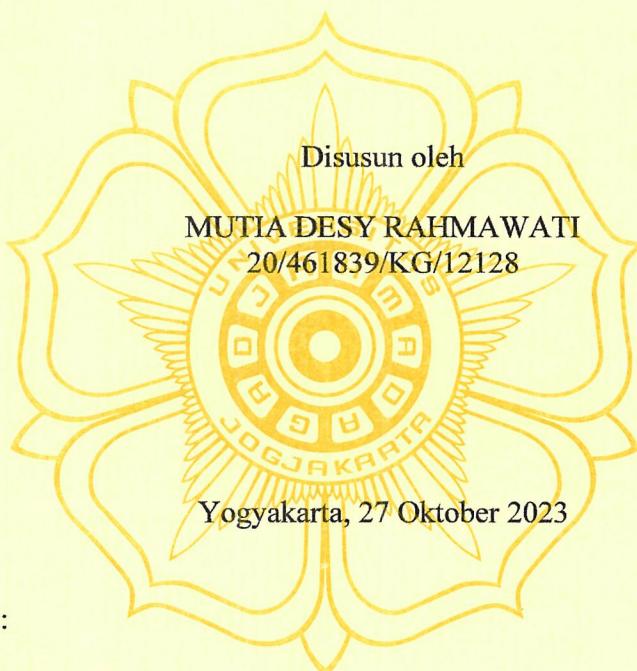
Daya Antibakteri Larutan Kitosan Nanopartikel 0,2% Sebagai Bahan Irigasi Saluran Akar Terhadap Bakteri *Streptococcus sanguinis* (*In vitro*)
MUTIA DESY RAHMAWATI, Prof. drg. Diatri Nari Ratih, M.Kes. Sp.KG(K), Ph.D.; Dr. drg. Wignyo Hadriyanto, MS., S.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

DAYA ANTIBAKTERI LARUTAN KITOSAN NANOPARTIKEL 0,2% SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR TERHADAP BAKTERI *Streptococcus sanguinis* (*In vitro*)



Mengetahui:

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph. D
NIP 19690816 199601 1 002