

**PENGARUH MEMBRAN AGNP *Cymbopogon citratus* DENGAN
PENSTABIL KITOSAN TERHADAP PRODUKSI *REACTIVE
OXYGEN SPECIES* (ROS) FIBROBLAS**

LAPORAN PENELITIAN



SKRIPSI INI DIBUAT SEBAGAI KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI (STRATA 1)

ASYIFA PUTRI SYAHARANI

NIM : 040002200015

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA

2026

Pengaruh Membran AgNP *Cymbopogon citratus* Dengan Penstabil Kitosan Terhadap
Produksi *Reactive Oxygen Species* (ROS) Fibroblas
Asyifa Putri Syaharani, 2026



Scanned with CamScanner

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Asyifa Putri Syaharani

NIM : 040002200015

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Judul Skripsi : Pengaruh Membran AgNP *Cymbopogon citratus* Dengan Penstabil Kitosan Terhadap Produksi *Reactive Oxygen Species* (ROS) Fibroblas

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Trisakti.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing, NIDN : Dr. Komariah, S.Si., M.Biomed,

0327117602



Pembimbing, NIDN : drg. Florencia Livia Kurniawan, M.K.G,

0329108804



Penguji : drg. M. Orliando Roeslan, M.Kes., Ph.D



Penguji : Dr. drg. Ciptadhi Tri Oka Binartha, M.Kes



Penguji : Dr. drg. Tien Suwartini, Sp.KG, Subsp.KE (K)



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 19 Januari 2026