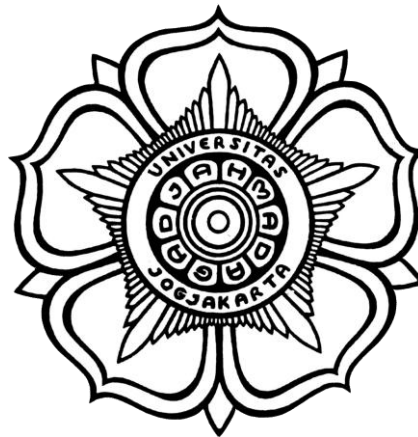


**PENGARUH PENAMBAHAN JUMLAH BUNDEL SERAT  
DAUN NANAS (*Ananas comosus* (L.) Merr) TERHADAP  
KEKUATAN IMPAK, KEKUATAN FLEKSURAL DAN  
PENYERAPAN AIR PLAT GIGI TIRUAN RESIN  
AKRILIK POLIMERISASI PANAS**

**TESIS**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh derajat Sarjana S2  
Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi  
Minat Studi Biomaterial



**AININ NAFILATUS SOUMIL FITRIYAH**  
23/514060/PKG/01689

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

## TESIS

# PENGARUH PENAMBAHAN JUMLAH BUNDEL SERAT DAUN NANAS (*Ananas comosus (L.) Merr*) TERHADAP KEKUATAN IMPAK, KEKUATAN FLEKSURAL DAN PENYERAPAN AIR PLAT GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS

Dipersiapkan dan disusun oleh

**AININ NAFILATUS SOUMIL FITRIYAH**

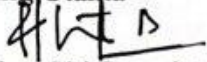
Telah dipersiapkan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 10 Juli 2025

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

### Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Prof. Dr. drg. Siti Sunarintyas, M.Kes

Penguji 1



Dr. drg. Dyah Irnawati, M.S

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. drg. Widjijono, S.U

Penguji 2



Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes.,  
Sp.Pros(K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar S2

Tanggal: 10 Juli 2025

Ketua Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi



Prof. Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



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

NIP. 196908161960110002

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH PENAMBAHAN JUMLAH BUNDEL SERAT  
DAUN NANAS (*Ananas comosus* (L.) Merr) TERHADAP  
KEKUATAN IMPAK, KEKUATAN FLEKSURAL DAN  
PENYERAPAN AIR PLAT GIGI TIRUAN RESIN  
AKRILIK POLIMERISASI PANAS

Yogyakarta, 10 Juli 2025



Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Gadjah Mada



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

NIP. 196908161960110002