

PENGARUH KONSENTRASI SERAT DAUN NANAS
TERHADAP KEKUATAN FLEKSURAL BASIS
GIGI TIRUAN RESIN AKLIRIK

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh :

Shafira Raudya Aidina

31101500542

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG

2018



Karya Tulis Ilmiah

**PENGARUH KONSENTRASI SERAT DAUN NANAS
TERHADAP KEKUATAN FLEKSURAL BASIS
GIGI TIRUAN RESIN AKLIRIK**

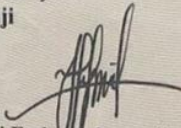
Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Shafira Raudya Aidina

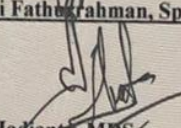
31101500542

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 3 Desember 2018
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat
Susunan Tim Penguji

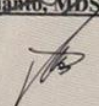
Ketua Tim Penguji


drg. Helmi Fathurahman, Sp. Prost

Anggota Tim Penguji I



drg. Eko Hadianoto, MDSc.

Anggota Tim Penguji II


drg. Erdianto Setva Wardhana, M. HKes

Semarang, 04 MAR 2019
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,




drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D
NIK. 231014025

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Shafira Raudya Aidina

NIM : 31101500542

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :
Pengaruh Konsentrasi Serat Daun Nanas Terhadap Kekuatan Fleksural Basis Gigi Tiruan Resin Aklirik adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 9 Maret 2019



Shafira Raudya Aidina

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

“Dreams come true if Allah wills. Keep striving, keep hoping, keep asking.”

Persembahan

Karya Tulis Ilmiah Kupersembahkan Untuk :

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung

Dosen Pembimbing dan Penguji

Kedua Orangtua

Teman-teman angkatan 2015

Semua pihak yang membantu dalam terselesainya karya tulis ilmiah ini

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Pengaruh Konsentrasi Serat Daun Nanas Terhadap Kekuatan Fleksural Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik. Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada Baginda Nabi Muhammad SAW serta keluarga, sahabat dan seluruh pengikutnya.

Atas selesainya penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis mengucapkan rasa terimakasih yang tulus dengan penuh rasa hormat kepada:

1. drg. Suryono, SH, MM, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung.
2. drg. Eko Hadianto, MDSc selaku dosen pembimbing 1 dan drg. Erdianto Setya Wardhana, M. HKes selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dengan penuh kesabaran dan sangat baik kepada penulis dalam proses menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah serta ucapan terimakasih atas waktu luang yang telah diberikan untuk bimbingan selama ini.
3. drg. Helmi Fathurrahman Hanafie, Sp.Pros selaku penguji yang telah memberikan pertanyaan, pengarahan dan saran yang sangat membangun dan membantu serta waktu luang yang telah diberikan untuk bimbingan.
4. Ir. Mudjie Widodo dan Tatiek Tusijawati yang penuh kesabaran mendidik dan selalu memotivasi penulis untuk terus belajar, memberikan doa, dukungan dalam bentuk materiil maupun non materiil.

5. Seluruh dosen dan staf pengajar di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung yang telah mendidik, membimbing dan membantu selama menuntut ilmu di masa pendidikan.
6. Teman-teman angkatan 2015 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang selalu membantu selama ini.
7. Pak Lilik Dwi Setyana., ST.,MT selaku Kasub Laboratorium Bahan Teknik Mesin Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada yang telah memberikan pengarahan pada waktu penelitian
8. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat menjadi bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran gigi.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Semarang, Desember 2018

Penulis