

**PERBANDINGAN JUMLAH SEL NEUTROFIL PULPA GIGI TIKUS
PUTIH (*Rattus norvegicus*) GALUR WISTAR SETELAH APLIKASI
TIGA JENIS MEDIKAMEN KAPING PULPA**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Disusun oleh:

Annisa Firdaus

31101600558

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2020



Karya Tulis Ilmiah

**PERBANDINGAN JUMLAH SEL NEUTROFIL PULPA GIGI TIKUS
PUTIH (*Rattus norvegicus*) GALUR WISTAR SETELAH APLIKASI
TIGA JENIS MEDIKAMEN KAPING PULPA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Annisa Firdaus
31101600558

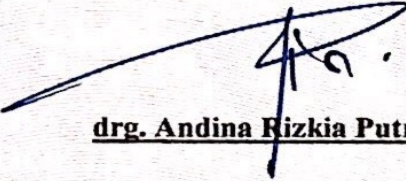
Telah dipertahankan di depan Dewan penguji
Pada tanggal 10 Januari 2020
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji


drg. Recita Indraswary, M.Sc


Anggota Tim Penguji I


drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG

Anggota Tim Penguji II


drg. Niluh Ringga W, M.Kes

Semarang,.....20.....JAN.....2020
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,


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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Annisa Firdaus

NIM : 31101600558

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

**“PERBANDINGAN JUMLAH SEL NEUTROFIL PULPA GIGI TIKUS
PUTIH (*Rattus norvegicus*) GALUR WISTAR SETELAH APLIKASI TIGA
JENIS MEDIKAMEN KAPING PULPA”**

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 aturan yang berlaku.

Semarang, 10 Januari 2020



Annisa Firdaus

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

*A failure is not a lose. It's a gain. You learn. You Change. You grow.
Don't forget Allah first, so Allah will take care of you, even when things look
impossible.*

PERSEMBAHAN

*Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk :
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung
Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji
Orang tua
Keluarga
Saudara
Sahabat dan Teman-teman*

Semua pihak yang telah membantu dalam terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini

PRAKATA

Assalamualaikum wr. wb.

Alhamdulillah wa syukurillah, puji syukur kepada Allah SWT atas karunia, nikmat, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Perbandingan Jumlah Sel Neutrofil Pulpa Gigi Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar setelah Aplikasi Tiga Jenis Medikamen Kaping Pulpa**”. Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan penyelesaian program sarjana (S1) Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT atas kesehatan dan izin-Nya yang diberikan, sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini;
2. drg. Suryono, SH., MM., PhD selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang;
3. drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG selaku dosen pembimbing pertama dan drg. Niluh Ringga W, M.Kes selaku dosen pembimbing kedua yang telah membimbing saya dalam menyusun karya tulis ilmiah ini;
4. drg. Recita Indraswary, M.Sc selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang membangun dalam penulisan karya tulis ilmiah ini;
5. Staf pengajar dan staf karyawan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang;

6. Bapak Sumarno SE., Akt.MM., dan Ibu Wahyu Indah Anggraeni SE., MM.,
terhebat yang telah mendukung saya sepenuhnya, selalu mendoakan dan
menemani saya, adik Alif dan Afiyah yang saya sayangi;
7. Teman-teman kaping pulpa Amel, Nitha, dan Dhita yang selalu memberi
semangat satu sama lain;
8. Sahabat belajar dan bermain Ferina, Dinda, Vira yang selalu menemani di
kampus;
9. Sahabat yang jarang berjumpa namun selalu mendoakan Sessy, Yinda, Dania,
Prita, Pipit, Nimas, Raras, Talit, Dea;
10. Kevin yang selalu memberi semangat, motivasi, dan mendoakan setiap
harinya;
11. Mas Dito, Mas Rayhan yang selalu mendukung dan mendoakan dari jauh;
12. Teman-teman Coronadent 2016 atas bantuan, kerjasama, dan
kebersamaannya selama ini;
13. Mas Mardi, Pak Dwi, dan Prof. Kurniasih yang telah membantu dalam
penelitian ini;
14. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.

Semoga penulisan karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat dalam
perkembangan ilmu pendidikan dan kesehatan khususnya dalam bidang
kedokteran gigi.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Semarang, 10 Januari 2020

Penulis