

**PERBANDINGAN PEMBERIAN PASTA CANGKANG TELUR
BEBEK (*Anas Platyrhynchos Domesticus*) DAN PASTA
CANGKANG TELUR AYAM (*Gallus Sp.*) TERHADAP
MIKROPOROSITAS ENAMEL DALAM PROSES
REMINERALISASI ENAMEL**

Studi *in vitro* terhadap mikroporositas enamel

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai Gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Diajukan oleh

Qintari Fauzia Setyawati

31101500532

Kepada

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

2019



Karya Tulis Ilmiah

**PERBANDINGAN PEMBERIAN PASTA CANGKANG TELUR
BEBEK (*ANAS PLATYRHYNCHOS DOMESTICUS*) DAN PASTA
CANGKANG TELUR AYAM (*GALLUS Sp.*) TERHADAP
MIKROPOROSITAS ENAMEL DALAM PROSES
REMINERALISASI ENAMEL**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Qintari Fauzia Setyawati

31101500532

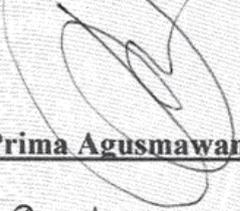
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 22 Januari 2020
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim penguji :

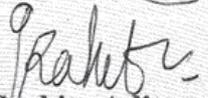
Ketua Tim Penguji


Dr. drg. Sandy Christiono, Sp. KGA

Anggota Tim Penguji I


drg. Prima Agusmawanti, Sp. KGA

Anggota Tim Penguji II


drg. Grahita Aditya, Sp. Orth

Semarang

31 JAN 2020

Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,



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

NIK. 231014025

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : QINTARI FAUZIA SETYAWATI

NIM : 31101500532

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

PERBANDINGAN PEMBERIAN PASTA CANGKANG TELUR BEBEK (*Anas Platyrhynchos Domesticus*) DAN PASTA CANGKANG TELUR AYAM (*Gallus Sp.*) TERHADAP MIKROPOROSITAS ENAMEL DALAM PROSES REMINERALISASI ENAMEL

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, 03 April 2020



QINTARI FAUZIA SETYAWATI

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

Sukses bukan tentang mendapatkan apa yang kita inginkan, namun tentang menghargai apa yang kita miliki dan rasa sabar atas apa yang kita impikan. Jangan pernah menyerah, dan jangan pernah takut untuk mencoba jika selalu menyertakan Yang Kuasa dalam segala hal.

Persembahan

Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan untuk:

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung

Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji

Orang Tua

Sahabat dan Teman-Teman

Semua pihak yang membantu dalam terselesaikannya karya tulis ilmiah ini

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **Perbandingan Pemberian Pasta Cangkang Telur Bebek (*Anas Platyrhynchos Domesticus*) Dan Pasta Cangkang Telur Ayam (*Gallus Sp.*) Terhadap Mikroporositas Enamel Dalam Proses Remineralisasi Enamel.**

Sholawat serta salam penulis haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat dan seluruh pengikut beliau yang telah memberikan tauladan dalam menjalani kehidupan di dunia dan di akhirat.

Penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak baik secara moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini kepada :

1. drg. Suryono, SH, MM, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung.
2. drg. Prima Agusmawanti, Sp.KGA selaku dosen pembimbing I dan drg. Grahita Aditya, Sp. Orth selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dengan penuh kesabaran kepada penulis dalam proses menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah serta ucapan terimakasih atas waktu luang dan tenaga yang telah diberikan untuk bimbingan selama ini.

3. Dr. drg. Sandy Christiono, Sp.KGA selaku penguji yang telah memberikan pengarahannya dan saran yang sangat membangun dan memotivasi serta waktu luang yang telah diberikan untuk menguji penulis.
4. Kedua orang tua, Bapak Adi Riris Wibowo dan Ibu Mardiningsih, serta kakak tercinta Kuntara Fauzan Setyawan yang dengan sabar mendidik dan selalu memberi motivasi penulis untuk terus belajar, mendoakan, dan mendukung dalam bentuk materiil maupun non materiil.
5. Seluruh dosen dan staf pengajar di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung yang telah mendidik, membantu dan membimbing selama menuntut ilmu di masa pendidikan.
6. Teman seperjuangan KTI Anggun Amanda, Hanif Zhafran, Adintha Happy dan teman-teman angkatan 2015 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang selalu membantu dan memberikan dukungan selama ini.
7. Orang – orang terdekat Kak Brian, Galuh, Iedha, Salmaa, Naelil, Salsabila, Lintang, Indah, Farras, Diyah, Aliefia, dan Ike.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan berguna dalam memberikan informasi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran gigi.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Semarang, Desember 2019

Penulis