

**PERBEDAAN PENGARUH PASTA GIGI ORTODONSI DENGAN
COLOSTRUM DAN NON-ORTODONSI TANPA COLOSTRUM
TERHADAP LAJU ALIRAN SALIVA PADA PEMAKAI
ORTODONSI CEKAT**

**Studi terhadap Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung Semarang**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi persyaratan
Mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh :

Noventika Rizkia Anisnur

31101600615

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

2020



KARYA TULIS ILMIAH
PERBEDAAN PENGARUH PASTA GIGI ORTODONSI DENGAN
COLOSTRUM DAN NON-ORTODONSI TANPA COLOSTRUM
TERHADAP LAJU ALIRAN SALIVA PADA PEMAKAI
ORTODONSI CEKAT

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Noventika Rizkia Anisnur

31101600615

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 16 Juni 2020

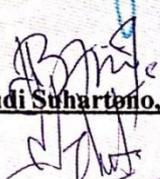
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji


drg. Grahita Aditya, Sp.Ort

Anggota Tim Penguji I


drg. Budi Suhartono, Sp.Ort

Anggota Tim Penguji II


drg. Eko Hadianto, MDSc

Semarang,
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Noventika Rizkia Anisnur

NIM : 31101600615

Fakultas : Kedokteran Gigi

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

Perbedaan Pengaruh Pasta Gigi Ortodonti dengan Colostrum dan Non-ortodonti Tanpa Colostrum terhadap Laju Aliran Saliva pada Pemakai Ortodonti Cekat

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 maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 28 Juli 2020

Yang Menyatakan,



(Noventika Rizkia Anisnur)

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

Mulailah dari tempatmu berada.

Gunakan yang kau punya.

Lakukan yang kau bisa.

Persembahan:

Karya Tulis Ini Dipersembahkan Kepada

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung

Dosen Pembimbing dan Penguji

Semua Pihak yang Membutuhkan Untuk Menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah

PRAKATA

Bismillaahirrahmaanirrahiim

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur terhadap Allah SWT, yang selalu melimpahkan kasih dan sayang-Nya yang terus mengalir untuk seluruh umat manusia, terutama untuk penulis, karena kuasa-Nya pula penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan lancar dan dapat diselesaikan dalam waktu yang telah ditetapkan, walaupun terdapat beberapa hambatan namun penulis mampu melewatinya. Skripsi yang berjudul **“Perbedaan Pengaruh Pasta gigi Ortodonsi dengan Colostrum dan Non-ortodonsi tanpa Colostrum terhadap Laju Aliran Saliva pada Pemakai Ortodonsi Cekat”** ditujukan untuk memenuhi persyaratan dalam meraih gelar Sarjana kedokteran gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dikarenakan oleh keterbatasan kemampuan dan pengetahuan penulis, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih untuk semua pihak yang telah membimbing, mendukung, dan membantu sehingga tugas karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Sebagai rasa syukur, saya mengucapkan terima kasih tiada hingganya kepada:

1. drg. Suryono S.H, M.M, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang, yang telah membantu

memberikan izin dalam proses penelitian saya hingga karya tulis ilmiah ini bisa berjalan dengan lancar.

2. drg. Budi Suhartono, Sp. Ort selaku pembimbing pertama saya, yang telah membimbing saya, dan selalu menyempatkan waktunya untuk menuntun, memberi masukan, dan dukungan agar dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah saya.
3. drg. Eko Hadianto, MDSc selaku pembimbing kedua saya, yang selalu menyempatkan waktu untuk memberi bimbingan, kritik, saran, dan dukungan hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.
4. drg. Grahita Aditya, Sp. Ort selaku dosen penguji yang memberikan saran dan kritik yang membangun sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Untuk responden saya, yang telah bersedia menjadi responden saya dan berkenan meluangkan waktunya untuk saya melakukan penelitian sehingga penelitian ini dapat berjalan dengan lancar.
6. Untuk kedua orang tua saya, bapak Nuryanto dan ibu Aliatar Rofi'ah yang selalu memberi doa, dukungan terbaik untuk saya, sehingga saya mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Saudara-saudara tercinta, Kakak (Januar Fajar Rinaldhi dan Rizkia Febri Nurfitasari) dan Adik (Rizki Noval Nursyafillah) yang selalu memberikan semangat, dukungan secara mental maupun materi, serta doa selama menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

8. Surya Thalib, terimakasih karena selalu setia memberikan dukungan, semangat, nasihat dan setia mendengarkan keluh kesah saya selama menulis karya tulis ilmiah.
9. Sahabat-sahabat tercinta, Dessy, Nabila, Novia, Nadhila, Nuril, dan Nur Annisa yang turut membantu saya dalam menulis karya tulis ini dengan selalu setia memberikan dukungan, saling menguatkan satu sama lain, serta Doa.
10. Teman-teman seperjuangan Fakultas Kedokteran Gigi angkatan 2016, yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan berbagai ilmu semoga kita semua sukses bareng, dan menjadi dokter Gigi terbaik kelak.
11. Bapak petugas skill Laboratorium Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu selama penelitian.
12. Untuk seluruh dosen dan staff karyawan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah berkenan mendidik, membimbing, serta membantu saya selama menuntut ilmu di jenjang sarjana kedokteran Gigi.

Akhir kata, penulis mengucapkan banyak terima kasih untuk pihak-pihak lainnya yang tentu saja tidak bisa saya sebutkan satu per satu, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dalam kemajuan dan perkembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran gigi.

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.