

**PERBANDINGAN RASIO KOMBINASI KALSIUM
HIDROKSIDA $\text{Ca}(\text{OH})_2$ DENGAN *RED PINE* (*Pinus
densiflora*) TERHADAP VISKOSITAS
(*Experimental Laboratoris*)**

SKRIPSI



Oleh:
SHAFAS PRASITA
021711133045

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

**PERBANDINGAN RASIO KOMBINASI KALSIMUM
HIDROKSIDA $\text{Ca}(\text{OH})_2$ DENGAN *RED PINE* (*Pinus
densiflora*) TERHADAP VISKOSITAS
(*Experimental Laboratoris*)**

SKRIPSI



Oleh:
SHAF A PRASITA
021711133045

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**PERBANDINGAN RASIO KOMBINASI KALSIUM
HIDROKSIDA Ca(OH)₂ DENGAN RED PINE (Pinus
densiflora) TERHADAP VISKOSITAS**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Dokter Gigi Di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas
Airlangga Surabaya**

Oleh:

SHAFI PRASITA
NIM. 021711133045

Menyetujui,

a.n. Pembimbing Utama
Ketua Departemen Konservasi Gigi

Pembimbing Serta

Dr. Widya Saraswati, drg.,M.Kes.,

Sp.KG(K)

NIP: 197210072005012001

Ari Subiyanto, drg.,M.Kes.,

Sp.KG(K)

NIP: 195701071983031003

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

SURABAYA

2020

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Proposal Skripsi ini telah diuji pada tanggal 18 Desember 2020

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

1. Prof. Dr. Latief Mooduto, drg., MS., Sp.KG (K)

(Pembimbing Utama)

2. Ari Subiyanto, drg.,M.Kes., Sp.KG (K)

(Pembimbing Serta)

3. Prof. Dr. Kun Ismiyatin, drg.M.Kes.,Sp.KG(K)

(Anggota Penguji)

4. Devi Eka Juniarti, drg.,M.Kes.,Sp.KG(K)

(Anggota Penguji)

5. Dr. Widya Saraswati, drg.,M.Kes., Sp.KG(K)

(Anggota Penguji)

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Shafa Prasita
NIM : 021711133045
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Fakultas : Kedokteran Gigi
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

PERBANDINGAN RASIO KOMBINASI KALSIUM HIDROKSIDA Ca(OH)₂ DENGAN RED PINE (*Pinus densiflora*) TERHADAP VISKOSITAS

Apabila pada suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.



Shafa Prasita

NIM. 021711133121

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur saya panjatkan pada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes., selaku Dekan FKG Unair periode 2015-2020 dan Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes selaku dekan Dekan FKG Unair periode 2020-2025 yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Dr. Ira Widjiastuti, drg., M.Kes., Sp.KG(K) selaku Ketua Departemen Konservasi Gigi periode lama dan Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG(K) selaku Ketua Departemen Konservasi Gigi periode baru yang telah memberikan izin dalam pembuatan skripsi.
3. Prof. Dr. Latief Mooduto, drg.,MS., Sp.KG(K) selaku dosen pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, masukan, dan arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
4. Ari Subiyanto, drg., MS., Sp.KG(K) selaku dosen pembimbing serta yang turut memberikan masukan, evaluasi, koreksi, dan meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
5. Prof. Dr. Kun Ismiyatin, drg.M.Kes.,Sp.KG(K), Devi Eka Juniarti, drg.,Sp.KG(K) dan Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG(K) selaku dosen penguji yang memberikan tanggapan, saran, dan masukan yang membangun demi mencapai hasil skripsi yang baik.
6. Seluruh dosen dan staf pengajar Departemen Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.

7. Pak Munajib dan seluruh tim BPKI Ketintang yang turut membantu selama proses pelaksanaan penelitian, analisis data, dan administrasi skripsi.
8. Ayah tercinta Nanang Prasetiyono, Ibu tersayang Zafnita, adik terbaik Shalwa Ramadhia Prasita serta keluarga besar lainnya atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material selama penyusunan skripsi ini.
9. Novi Nurul, Nadhira Alhabsyi, Nadhifa Salma, Annisa Nur, Yosefin Adventa, Annisa Rahma, Abigail Reyhan, Stheril Andani, Robiatul Firdaus kelompok PBL A4, dan teman-teman lainnya sebagai sahabat terbaik yang selalu memberikan waktu, semangat, masukan, dan motivasi yang membangun.
10. Seluruh teman-teman Palatum angkatan 2017 dan skripsi Departemen Konservasi Gigi tahun 2020.
11. Fairuz Tazkiyah selaku teman-teman penulis di luar FKG-Unair sebagai sahabat terbaik yang selalu memberikan semangat, doa, dan motivasi.
12. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu terkait dalam pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih membutuhkan penyempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan.

Surabaya, 18 Desember 2020

Penulis