

**PERAN LUTEOLIN GOLONGAN FLAVONOID DALAM
CAPSICUM TERHADAP COVID-19
(LITERATURE REVIEW)**

SKRIPSI



Oleh:

KAMILIA FAHMI AG

NIM: 021711133002

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

**PERAN LUTEOLIN GOLONGAN FLAVONOID DALAM
CAPSICUM TERHADAP COVID-19
(LITERATURE REVIEW)**

SKRIPSI



Oleh:

KAMILIA FAHMI AG

NIM: 021711133002

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**PERAN LUTEOLIN GOLONGAN FLAVONOID DALAM
CAPSICUM TERHADAP COVID-19 (LITERATURE REVIEW)**

SKRIPSI

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

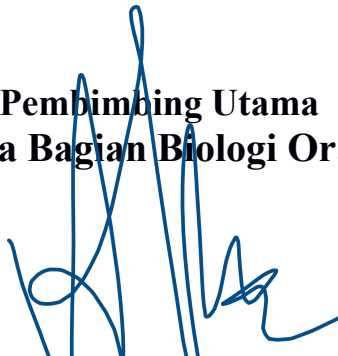
Oleh:

KAMILIA FAHMI AG

NIM. 021711133002

Menyetujui

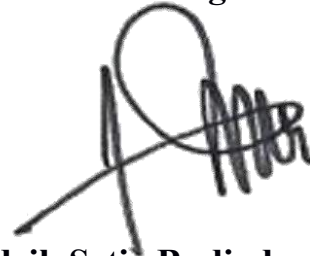
**a.n. Pembimbing Utama
Ketua Bagian Biologi Oral**



Aqsa Sjuhada Oki, drg., M. Kes

NIP: 196910031996011001

Pembimbing Serta



Dr. Hendrik Setia Budi, drg., M. Kes.

NIP: 197206101999031002

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Skripsi ini telah diuji pada tanggal 11 Desember 2020

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Prof. Dr. Jenny Sunariani, drg., MS., AIFM., PBO
(Pembimbing Utama)**
- 2. Dr. Hendrik Setia Budi, drg., M.Kes. (Pembimbing Serta)**
- 3. Yuliati, drg., M. Kes. (Ketua Penguji)**
- 4. Dr. Christian K, drg., M. Kes. (Anggota Penguji)**
- 5. Dr. Sidarningsih, drg., M. Kes. (Anggota Penguji)**

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Kamilia Fahmi AG
NIM : 021711133002
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Fakultas : Kedokteran Gigi
Jenjang : Sarjana (S1)

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

PERAN LUTEOLIN GOLONGAN FLAVONOID DALAM *CAPSICUM*
TERHADAP COVID-19 (*LITERATURE REVIEW*)

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.



Kamilia Fahmi AG

NIM: 021711133002

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puja-puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan Hidayah-Nya, serta sholawat dan salam tetap tercurah limpahkan kepada junjungan nabi Muhammad SAW sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi literature riview sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan dokter gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang berjudul **“PERAN LUTEOLIN GOLONGAN FLAVONOID DALAM CAPSIUM TERHADAP COVID-19 (LITERATURE REVIEW)”** dengan baik dan lancar meskipun dalam keadaan pandemi Covid-19. Penulisan skripsi ini atas dasar bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan saya ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Airlangga, Prof. Dr. Mohammad Nasih, SE., Mt., Ak., CMA, atas kesempatan yang telah diberikan untuk penulis menjadi bagian keluarga Universitas Airlangga.
2. 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 memberikan banyak kesempatan untuk menjalankan proses belajar Strata 1 di Fakultas Universitas Airlangga.
3. Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes selaku ketua Departemen Biologi Oral periode 2015-2020 serta Aqsa Sjuhada Oki, drg., M.Kes selaku ketua bagian Biologi Oral periode 2020-2025 yang telah mengizinkan untuk mengerjakan skripsi didepartemen Biologi Oral.

4. Prof. Dr. Jenny Sunariani, drg., MS., AIFM., PBO selaku pembimbing utama yang telah bersedia memberikan waktu ditengah kesibukan untuk melakukan bimbingan, arahan, evaluasi, memotivasi, memberikan semangat serta membantu dalam mengoreksi perbaikan penulisan skripsi literature riview ini disertai penuh perhatian dan kesabaran hingga sampai terselesaikan penulisan skripsi ini.
5. Dr. Hendrik Setia Budi, drg., M.Kes selaku pembimbing penyerta yang telah meluangkan waktu untuk memberikan evaluasi, bimbingan, arahan, serta tambahan ilmu dengan teliti dan kesabaran.
6. Yuliati, drg., M.Kes selaku ketua penguji yang telah memberikan evaluasi, saran beserta arahan yang membangun dan sangat dibutuhkan demi tercapainya penulisan skripsi yang baik.
7. Dr. Christian K, drg., M.Kes selaku anggota penguji yang telah memberikan evaluasi, saran beserta arahan yang membangun dan sangat dibutuhkan demi tercapainya penulisan skripsi yang baik.
8. Dr. Sidarningsih, drg., M.Kes selaku anggota penguji dan PJMK skripsi departemen Biologi Oral yang telah memberikan evaluasi, saran beserta arahan yang membangun dan sangat dibutuhkan demi tercapainya penulisan skripsi yang baik.
9. Seluruh dosen beserta Staf Departemen Biologi Oral Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
10. Kedua orang tua yang sangat saya sayangi serta saya banggakan, ayah Abdul Gaffar dan Ibu Sri Astutik, adik saya tercinta Zaki Raif AG, paman saya Abdul Muizz, tante saya Sulastri, sepupu saya Rizky Nadhiroh, yang

telah banyak memberikan doa, dukungan moral, material, semangat, motivasi, perhatian, serta kesabaran dan kasih sayang yang tak terhingga selama proses penulisan skripsi ini.

11. Sahabat saya tersayang Ferizza Tri Mardianti, Alviatul Jannah, Iin Aeni, Nur Aika, S.E, Kholil, Naurah Nabila P, Novi Nurul, sebagai teman-teman terbaik yang selalu mendukung memberikan motivasi moral atau material, semangat, masukkan demi kelancaran penyusunan penulisan skripsi ini serta tidak lupa pula teman-teman seperjuangan skripsi departemen Biologi Oral, teman-teman PBL dan Palatum 2017.
12. Rekan-rekan sekalian yang telah membantu saya dalam penulisan skripsi yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa sejauh ini masih membutuhkan masukan serta saran lebih lanjut demi tercapainya hasil penulisan yang lebih baik dan dapat bermanfaat bagi sesama.

Surabaya, 26 Januari 2021

Penulis