

**EFEKTIVITAS EKSTRAK KULIT MANGGIS
(*Garcinia mangostana L.*) SEBAGAI BAHAN PEMBERSIH
KAVITAS GIGI**

SKRIPSI



Oleh :

SYLVIA PAULINA PANGGONO

021111054

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2014

**EFEKTIVITAS EKSTRAK KULIT MANGGIS
(*Garcinia mangostana L.*) SEBAGAI BAHAN PEMBERSIH
KAVITAS GIGI**

SKRIPSI



Oleh :

SYLVIA PAULINA PANGGONO

021111054

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2014

**EFEKTIVITAS EKSTRAK KULIT MANGGIS
(*Garcinia mangostana L.*) SEBAGAI BAHAN
PEMBERSIH KAVITAS GIGI**

SKRIPSI

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

Oleh :

SYLVIA PAULINA PANGGONO

NIM : 021111054

Menyetujui

Pembimbing Utama

Pembimbing Serta

(Dr. Tamara Yuanita.,drg.,MS.,Sp.KG(K)) (Eric Priyo Prasetyo.,drg.,Sp.KG)

NIP. 196006251986012002

NIP.198101142006041003

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2014**

PENETAPAN PANITIA PENGUJI

Skripsi ini telah diuji pada tanggal 16 Desember 2014

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Prof.Dr.Ruslan Effendy.,drg.,MS.,Sp.KG(K) (Ketua Penguji)**
- 2. Dr.Tamara Yuanita.,drg.,MS.,Sp.KG(K) (Pembimbing Utama/Anggota)**
- 3. Eric Priyo Prasetyo.,drg.,Sp.KG (Pembimbing Serta/Anggota)**
- 4. Prof. Dr. Sri Kunarti.,drg.,MS.,Sp.KG (Anggota)**
- 5. Devi Eka Yuniarti.,drg.,Sp.KG (Anggota)**

UCAPAN TERIMA KASIH

Pertama-tama saya panjatkan puji syukur pada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga saya berhasil menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.

Skripsi ini berhasil selesai tepat waktu atas bantuan tenaga, doa, bimbingan ilmu, moral serta psikis dari berbagai pihak. Oleh karena itu, perkenankan saya mengucapkan terimakasih setulus-tulusnya kepada:

1. Prof. RM. Coen Pramono Danudiningrat.,drg.,SU.,Sp.BM(K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Mohamad Roelianto.,drg.,MS.,Sp.KG(K) selaku Ketua Departemen Konservasi Gigi yang telah memberikan ijin untuk pembuatan skripsi.
3. Dr. Tamara Yuanita.,drg.,MS.,Sp.KG(K) selaku Dosen Pembimbing Utama, yang selalu sabar dan meluangkan waktu memberikan bimbingan ilmu, bimbingan moral dan psikis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Eric Priyo Prasetyo.,drg.,Sp.KG selaku Dosen Pembimbing Serta yang selalu sabar dan meluangkan waktu membimbing, mengarahkan dan mengevaluasi setiap tahapan pengerjaan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
5. Prof.Dr.Ruslan Effendy.,drg.,MS.,Sp.KG(K) selaku ketua panitia penguji skripsi beserta Prof. Dr. Sri Kunarti.,drg.,MS.,Sp.KG dan Devi Eka

Yuniarti.,drg.,Sp.KG selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan masukan dan arahan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

6. Seluruh dosen dan staf Departemen Ilmu Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
7. Adi Hapsoro., drg., MS yang telah membantu mengolah data hasil penelitian dan analisis statistik.
8. Pak Munajim, Balai Penelitian dan Konsultasi Industri yang telah membantu dalam pembuatan ekstrak kulit manggis.
9. Pak Anton dan staf LSIH Universitas Brawijaya Malang yang telah membantu proses pemotretan dengan SEM.
10. Orang tua, keluarga, dan teman-teman yang selama ini telah memberikan doa, bantuan, dorongan dan semangat tak terhingga dalam mendukung penulis.
11. Suryani selaku teman seperjuangan yang telah menemani, memberikan bantuan, dorongan, dan semangat dalam proses pembuatan skripsi ini.
12. Teman-teman “AmeloKonser” yang telah bersama-sama dan saling membantu dalam mengerjakan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun saya harapkan. Diharapkan skripsi ini memberikan manfaat bagi semua pihak yang memerlukan.

Penulis