

**DAYA ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT NANAS (*Ananas
comosus*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI
*Enterococcus faecalis***

SKRIPSI



Oleh:

REGA MAURISCHA ARANTIKA PUTRI

NIM: 021211131057

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

2015

**DAYA ANTI BAKTERI EKSTRAK KULIT NANAS (*Ananas
comosus*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Enterococcus
faecalis***

SKRIPSI



Oleh :

REGA MAURISCHA ARANTIKA PUTRI
NIM : 021211131057

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2015**

**DAYA ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT NANAS
(*Ananas comosus*) TERHADAP PERTUMBUHAN
BAKTERI *Enterococcus faecalis***

SKRIPSI

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

Oleh :

REGA MAURISCHA ARANTIKA PUTRI
NIM : 021211131057

Menyetujui

Pembimbing Utama

Pembimbing Serta

Dr. Tamara Yuanita, drg., MS., Sp.KG(K)
NIP. 196006251986012002

Mohamad Roelianto, drg., MS., Sp.KG(K)
NIP. 195408101980021001

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2015**

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

SKRIPSI ini telah diuji tanggal 2 Desember 2015

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

- 1. Prof. Dr. Sri Kunarti, drg., MS., SpKG(K) (ketua penguji)**
- 2. Dr. Tamara Yuanita, drg., MS., Sp.KG(K) (pembimbing utama/anggota)**
- 3. M. Rulianto, drg., MS., SP.KG(K) (pembimbing serta/anggota)**
- 4. Prof. Dr. H. Ruslan Effendy, drg., MS., SpKG(K) (anggota)**
- 5. Eric Priyo P, drg., SpKG (anggota)**

UCAPAN TERIMA KASIH

Bismillahirrohmanirrahim

Alhamdulillah. Pertama-tama saya panjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan kuasaNya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Daya Antibakteri Ekstrak Kulit Nanas terhadap Pertumbuhan Bakteri *Enterococcus faecalis*” dengan tepat waktu sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan dokter gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga. Perkenankanlah saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya antara lain kepada:

1. Dr. R. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes selaku dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga
2. Prof. RM Coen Pramono D, drg., SU., SpBM (K), FICS selaku mantan dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
3. M. Rulianto, drg., MS., SP.KG(K) selaku Ketua Departemen Konservasi Gigi yang telah memberikan ijin dalam pembuatan skripsi
4. Dr. Tamara Yuanita. drg., MS., Sp.KG(K) selaku Dosen Pembimbing Utama yang selalu sabar dan meluangkan waktu memberikan bimbingan, mengarahkan dan mengevaluasi setiap tahapan pengerjaan skripsi.
5. M. Rulianto, drg., MS., SP.KG(K) selaku Dosen Pembimbing Serta yang turut memberikan masukan, evaluasi, koreksi, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.

6. Prof. Dr. Sri Kunarti, drg., MS., SpKG(K), Prof. Dr. H. Ruslan Effendy, drg., MS., SpKG(K), dan Eric Priyo P, drg., SpKG selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan arahan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
7. Seluruh dosen dan staf Departemen Ilmu Konservasi Gigi Universitas Airlangga.
8. Mas Eta Radhianto selaku staf Lab Mikrobiologi yang sudah membantu dalam melakukan penelitian.
9. Terimakasih tak terhingga kepada orang tua saya terutama ibu saya, Sri Hariyati, dan kedua adik saya Cerwin Rahmantio dan Irlangga Putra Jadmiko yang telah memberikan doa, semangat, pengingat, kasih sayang, dan dukungan yang tiada henti.
10. Seluruh teman angkatan 2012, teman-teman pejuang skripsi konservasi gigi 2015 dan semua sahabat yang selalu membantu dan memberikan semangat.
11. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam kelancaran pembuatan skripsi baik secara langsung maupun tak langsung yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka kritik dan saran yang membangun saya harapkan. Diharapkan skripsi ini memberikan manfaat bagi semua pihak yang memerlukan.

Surabaya, Desember 2015

Penulis