

**PENGARUH EKSTRAK UBI JALAR UNGU 10%  
TERHADAP JUMLAH SEL ENDOTEL PADA SOKET  
PASCA PENCABUTAN GIGI MARMUT  
(Penelitian Eksperimental Laboratoris)**

**SKRIPSI**



Oleh :

**EKA SETIA BUDIARTI**

**NIM: 021211132009**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**SURABAYA**

**2015**

**PENGARUH EKSTRAK UBI JALAR UNGU 10%  
TERHADAP JUMLAH SEL ENDOTEL PADA SOKET  
PASCA PENCABUTAN GIGI MARMUT  
(Penelitian Eksperimental Laboratoris)**

**SKRIPSI**



Oleh :

**EKA SETIA BUDIARTI**

**021211132009**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2015**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH EKSTRAK UBI JALAR UNGU 10%  
TERHADAP JUMLAH SEL ENDOTEL PADA SOKET  
PASCA PENCABUTAN GIGI MARMUT  
(Penelitian Eksperimental Laboratoris)**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Dokter Gigi di Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Airlangga**

Oleh :

**Eka Setia Budiarti  
NIM. 021211132009**

**Menyetujui,**

**Pembimbing Utama**

**Pembimbing Serta**

**Andra Rizqiawan, drg., PhD., SpBM  
198109232005011001**

**Herdi Eko Pranjoto, drg., SU., SpBM  
195108231978031002**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

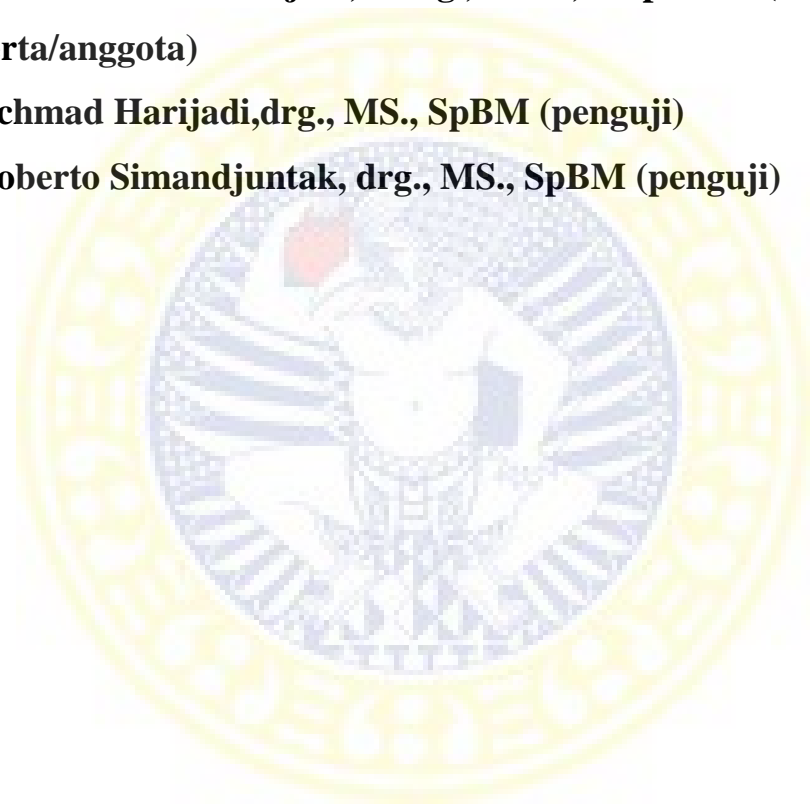
**2015**

## **PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

**Skripsi ini telah diuji pada tanggal Desember 2015**

### **PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

- 1. R. Soesanto, drg, M.Kes., SpBM(K) (ketua penguji)**
- 2. Andra Rizqiawan, drg., PhD., SpBM (Pembimbing Utama/ Anggota)**
- 3. Herdi Eko Pranjoto, drg., SU., SpBM (Pembimbing serta/anggota)**
- 4. Achmad Harijadi, drg., MS., SpBM (penguji)**
- 5. Roberto Simandjuntak, drg., MS., SpBM (penguji)**



## UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji bagi Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi saya yang berjudul “Pengaruh Ekstrak Ubi Jalar Ungu 10% Terhadap Jumlah Sel Endotel Pada Soket Pasca Pencabutan Gigi Marmut (Penelitian Eksperimental Laboratoris)” dapat selesai, sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan dokter gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.

Perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya 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. R. M. Coen Pramono D, drg., SU., Sp.BM(K)., selaku dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga periode 2010-2015 yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
3. Herdi Eko Pranjoto, drg., SU., SpBM selaku Ketua Departemen Bedah Mulut dan Maksilofasial dan selaku dosen pembimbing serta yang telah memberikan izin dalam pembuatan skripsi dan turut memberikan masukan, evaluasi, koreksi, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
4. Andra Rizqiawan, drg., PhD., SpBM selaku dosen pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, masukan, arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
5. Tim penguji yang telah banyak memberikan kritik dan saran dalam penyusunan skripsi ini.

6. Terima kasih tak terhingga kepada kedua orang tua penulis Bapak Sugiono dan Ibu Yayuk Ningsih dan seluruh keluarga besar penulis yang telah memberikan doa, semangat, dan dukungan yang tiada henti.
7. Seluruh pihak yang membantu dalam terlaksananya penelitian ini (Seluruh Staff Departemen Farmakologi Universitas Wijaya Kusuma, Seluruh Staff Laboratorium Biokimia FK Universitas Airlangga, Seluruh Staff Laboratorium Patologi Anatomi FK Universitas Airlangga )
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang terkait dan telah mendukung saya dalam pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak lepas dari keterbatasan sehingga saran dan kritik akan sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan kemajuan ilmu pengetahuan khususnya di bidang kedokteran gigi.

Surabaya, Desember 2015

Penulis