

**POTENSI TRANSFORMASI NEOPLASTIK KISTA
DENTIGEROUS MENJADI AMELOBLASTOMA
BERDASARKAN PENGAMATAN EKSPRESI PENANDA
BIOLOGIS SECARA IMUNOHISTOKIMIA
(*NARRATIVE REVIEW*)**

KARYA TULIS AKHIR



Oleh :

**ERLISA SARASWATI HASIHOLAN
NIM. 021418016302**

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
DEPARTEMEN BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN

**POTENSI TRANSFORMASI NEOPLASTIK KISTA DENTIGEROUS
MENJADI AMELOBLASTOMA BERDASARKAN PENGAMATAN
EKSPRESI PENANDA BIOLOGIS SECARA IMUNOHISTOKIMIA
(*NARRATIVE REVIEW*)**

KARYA TULIS AKHIR

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan
Program Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Bedah Mulut Dan Maksilofasial
di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga Surabaya**

Oleh :

**ERLISA SARASWATI HASIROLAN
NIM. 021418016302**

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Prof. Dr. David B. Kamadjaja, drg., MDS., Sp.BM(K)
NIP. 196502121991031003

Pembimbing Serta



Dr. Ni Putu Mira Sumarta, drg., Sp.BM(K)
NIP. 197803292005012001

Koordinator Program Studi



Dr. Ni Putu Mira Sumarta, drg., Sp.BM(K)
NIP. 197803292005012001

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
DEPARTEMEN BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2020**

**PENETAPAN PANITIA PENGUJI
KARYA TULIS AKHIR**

**Karya Tulis Akhir ini diuji
pada tanggal: 21 Oktober 2020**

PANITIA PENGUJI KARYA TULIS AKHIR

1. Andra Rizqiawan, drg., Ph.D Sp.BM
(Ketua Penguji)
2. R. Aries Muharram, drg.,M.kes., Sp.BM(K)
(Sekretaris Penguji)
3. Prof. Dr. David B. Kamadjaja, drg., MDS., Sp. BM(K)
(Pembimbing I merangkap Anggota Penguji)
4. Dr. Ni Putu Mira Sumarta, drg., Sp. BM(K)
(Pembimbing II merangkap Anggota Penguji)
5. Prof. Coen Pramono D., drg., SU., Sp.BM(K), FICS
(Anggota Penguji)

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya ;

Nama : ERLISA SARASWATI HASIHOLAN
NIM : 021418016302
Program studi : Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Bedah Mulut
dan Maksilofasial
Fakultas : Kedokteran Gigi
Universitas : Airlangga
Jenjang : Spesialis (Sp)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam Karya Tulis Akhir saya yang berjudul :

POTENSI TRANSFORMASI NEOPLASTIK KISTA DENTIGEROUS MENJADI AMELOBLASTOMA BERDASARKAN PENGAMATAN EKSPRESI PENANDA BIOLOGIS SECARA IMUNOHISTOKIMIA (NARRATIVE REVIEW)

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Apabila pada suatu saat terbukti melakukan tindakan plagiat maka saya akan bersedia menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Surabaya, 9 Oktober 2020
Yang menyatakan



Erlisa Saraswati Hasiholan
021418016302

UCAPAN TERIMAKASIH

Pertama-tama saya panjatkan puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga Karya Tulis Akhir ini dapat terselesaikan. Perkenankan saya mengucapkan banyak terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes sebagai Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga, yang sudah memberikan kesempatan bagi kami untuk menempuh Pendidikan jenjang magister.
2. Dr. David B. Kamadjaja, MDS., drg., Sp.BM(K) sebagai Kepala Departemen Ilmu Bedah Mulut dan Maksilofasial Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga Surabaya dan sebagai pembimbing utama dalam Karya Tulis Akhir ini.
3. Dr. Ni Putu Mira, drg., Sp.BM(K) selaku Kepala Program Studi Ilmu Bedah Mulut dan Maksilofasial Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga Surabaya dan sebagai pembimbing serta dalam Karya Tulis Akhir ini.
4. Andra Rizqiawan, drg., Ph.D Sp.BM selaku ketua penguji dan R. Aries Muharram, drg.,M.kes., Sp.BM(K) selaku sekretaris penguji yang turut memberikan masukan dan arahan demi kesempurnaan Karya Tulis Akhir ini.
5. Prof. RM. Coen Pramono Danudiningrat, drg., SU., Sp.BM(K)., FICS., sebagai penguji serta guru dan orang tua kami selama residensi yang telah membimbing, mengarahkan, mendukung, dan meluangkan waktu dalam mendidik kami dalam Pendidikan magister dan program residensi.
6. Mbak Rochmatus Sholihah dan Mbak Desi Setya Puspitasari, selaku bagian administrasi yang selalu membantu kelancaran administrasi selama

menempuh pendidikan Spesialis Bedah Mulut dan Maksilofasial di Universitas Airlangga hingga kami dapat menjalani ujian.

7. Kepada orang tua tercinta, Ibu Dr. Erna Anggraini, SH., MSi, Papa Ir. Yul Tri Ananto, dan Alm. Drs. B.S.M. Hutabarat, SE., atas segala kasih sayang tiada batas dalam mengasuh, membesarkan, mendidik, dan mendampingi saya dengan dorongan dan segala doa.
8. Suami tercinta, Dimas Adi Pratama, ST., Ars., Ananda Lantisha Audrey Kamania, dan Ananda Bassam Aufar Prabaswara yang selalu mendampingi, mendukung, memberi motivasi, dan selalu mendoakan di setiap waktu.
9. Kepada kakak-kakak, Ayu, Maria, Astrid, dan Arin yang saya kasihi, atas segala dukungan dan kasih sayang yang telah diberikan.
10. Teman seperjuangan Bedah Mulut dan Maksilofasial UNAIR angkatan 15, Stanley Santosa Kamadjaja, drg., Wayan Sutresna Yasa, drg., dan Isnoe Suryandanu, drg., yang telah bekerjasama, memberikan dukungan, dan semangat selama menempuh pendidikan.
11. Seluruh rekan-rekan PPDGS Bedah Mulut dan Maksilofasial Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga Surabaya yang telah memberikan motivasi dan semangat selama menempuh pendidikan.

Diharapkan karya tulis akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Surabaya, 9 Oktober 2020

Penulis