

**KARYA TULIS ILMIAH**

**DAYA ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN PEPAYA (*Carica  
papaya L.*) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN  
BAKTERI *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* :  
*A LITERATURE REVIEW***

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Gigi



**ANNINDYA MAY ANNUR  
NIM : J2A017028**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG**

**2021**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah dengan judul “**Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Aggregatibacter Actinomycetemcomitans* : A Literature Review**” telah disetujui sebagai persyaratan memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi.

Semarang, 30 Juli 2021

Dosen Pembimbing I



drg. Puspito Ratih Hardhani, Sp. Perio., MDSc.  
NIDK. 8817670018

Dosen Pembimbing II



Angger Waspodo Dias Adrianto, M.Si  
NIDN. 0608078702



## HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah dengan judul “**Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Aggregatibacter Actinomycetemcomitans : A Literature Review*” telah diujikan pada tanggal 30 Juli 2021 dan dinyatakan memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi.**

Semarang, 30 Juli 2021

Penguji :

Dr. drg. Risyandi Anwar, Sp. KGA  
NIK. 28.6.1026.353



(.....)

Pembimbing I :

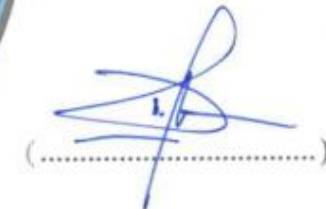
drg. Puspito Ratih Hardhani, Sp. Perio, M.D.S  
NIDK. 8817670018



(.....)

Pembimbing II :

Angger Waspodo Dias Adrianto, M.Si  
NIDN. 0608078702



(.....)



Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Muhammadiyah Semarang



(.....)

Dr. drg. Risyandi Anwar, Sp. KGA  
NIK. 28.6.1026.353

## HALAMAN PERSEMBAHAN

### PERSEMBAHAN

*Karya Tulis Ilmiah ini penulis dedikasikan kepada Allah SWT yang atas rahmat, karunia, serta kebesaran-Nya telah memberikan petunjuk hidup di dunia ini. Terima kasih atas segala nikmat yang telah Engkau berikan pada hamba-Mu. Kepada orang tua tercinta, Ayahanda dan Ibunda yang selalu sabar serta mendoakan tanpa henti serta orang-orang terdekatku yang ikut serta mendoakanku.*



## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sebenar-benarnya menyatakan bahwa :

Karya tulis ilmiah ini saya susun tanpa tindakan plagiarism sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Semarang.

Nama : Annindya May Annur

NIM : J2A017028

Fakultas : Fakultas Kedokteran Gigi

Prodi : S1 Kedokteran Gigi

Judul : Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L.*)  
Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* : A Literature Review

Jika dikemudian hari ternyata saya melakukan tindakan plagiarism, saya akan bertanggung jawab sepenuhnya dan menerima sanksi yang dijatuhkan oleh Universitas Muhammadiyah Semarang.



Semarang, 30 Juli 2021

Penulis



Annindya May Annur