

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI (*Psidium Guajava. L*)  
TERHADAP PERTUMBUHAN *Pityrosporum ovale* SECARA IN VITRO**

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Fadhila Nurrahma**  
**301.0130.6938**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**  
**SEMARANG**  
**2017**

**SKRIPSI**

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI (*Psidium Guajava. L*)  
TERHADAP PERTUMBUHAN *Pityrosporum ovale* SECARA IN VITRO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Fadhila Nurrahma**

**301.0130.6938**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 22 Februari 2017  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



**dr. Hj. Pasid Harlisa, Sp. KK**

Anggota Tim Penguji I



**dr. Ridha Wahvutomo, Sp. MK**

Pembimbing II



**dr. Ulfah Dian Indravani, M.Sc**

Anggota Tim Penguji I



**dr. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med.**

Semarang, 22 Februari 2017

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



**Dr. dr. H. Setvo Trisnadi, Sp. KF, S.H.**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fadhila Nurrahma

NIM : 30101306938

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI (*Psidium Guajava. L*)  
TERHADAP PERTUMBUHAN *Pityrosporum ovale* SECARA IN VITRO**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar skripsi orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 22 Februari 2017



Fadhila Nurrahma

## PRAKATA

*Assalamu 'alaikum Wr.Wb.*

Alhamdulillah robbil'alam, puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "Uji Efektivitas Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava. L*) Terhadap Pertumbuhan *Pityrosporium Ovale* Secara In Vitro" sebagai sebagian persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada berbagai pihak, antara lain kepada :

1. Dr. dr. Setyo Trisnadi, Sp. KF, S.H. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.
2. dr. Hj. Pasid Harlisa, Sp. KK selaku dosen pembimbing pertama dalam penelitian ini, yang telah memberikan bimbingan, wawasan, arahan, motivasi, dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
3. dr. Ulfah Dian Indrayani, M.Sc sebagai dosen pembimbing kedua dalam penelitian ini, yang telah memberikan bimbingan, wawasan, arahan, motivasi, dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
4. dr. Ridha Wahyutomo Sp.MK, selaku dosen penguji pertama, yang telah memberikan bimbingan untuk perbaikan dan penyelesaian Skripsi ini
5. Dr. dr. H. Imam Djamaluddin M. M. Kes (Epid) selaku dosen penguji kedua sebelumnya, yang telah memberikan bimbingan untuk perbaikan dan penyelesaian Skripsi ini

6. dr. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med., selaku dosen penguji kedua, yang telah memberikan bimbingan untuk perbaikan dan penyelesaian Skripsi ini.
7. Keluarga tercinta Bapak Achmad Basirun, Ibu Anik Nurcahyani dan adik Naufal Adenan Muzaki, serta nenek yang saya sayangi Kartini terima kasih atas doa, perhatian, cinta dan kasih sayang, dukungan, nasehat, kesabaran, dan pengorbanan sejak penulis memulai pendidikan hingga sekarang.
8. Dosen, dan analis di Laboratorium Mikrobiologi terimakasih atas dukungan, nasihat, dan doanya.
9. Pimpinan dan staf yang membantu peneliti di Laboratorium Mikrobiologi RS Kariyadi Semarang.
10. Teman-temanku Mutiara Putri A., Tiarska Dara N., Maya Shabrina, Shinta Dwi Hayu, dan teman seperjuangan Cardio 2013 lainnya terimakasih atas dukungan, nasihat, dan doanya.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan mengingat keterbatasan penulis. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran untuk perbaikan dalam penulisan dimasa mendatang.

Akhir kata penulis berharap semoga hasil penulisan ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, 22 Februari 2017

Penulis