

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN *CLEANSING CREAM* EKSTRAK  
BUAH PARE (*Momordica charantia* L.) DALAM MENGHAMBAT  
PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus epidermidis*  
SECARA *IN VITRO***

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Farmasi



Oleh :

**Siti Rezki Amelia**

**33101200117**

**PROGRAM STUDI FARMASI FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2016**

**SKRIPSI**

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN *CLEANSING CREAM* EKSTRAK  
BUAH PARE (*Momordica charantia* L.) DALAM MENGHAMBAT  
PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus epidermidis*  
SECARA *IN VITRO***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Siti Rezki Amelia**

**33101200117**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Pada tanggal 17 Februari 2016

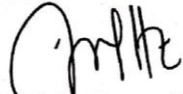
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**


Pembimbing I

  
**dr. Masfivah, M.Si. Med., Sp. MK**

Anggota Tim Penguji

  
**Indriyati Hadi Sulistyaningrum, M.Sc**

Pembimbing II

  
**Rina Wijayanti, M.Sc., Apt**



**Willi Wahyu Timur M.Sc, Apt**


Semarang, Februari 2016

Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



  
**dr. H. Iwang Yusuf, M.Si**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Siti Rezki Amelia

NIM : 33101200117

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN *CLEANSING CREAM* EKSTRAK**

**BUAH PARE (*Momordica charantia L.*) DALAM MENGHAMBAT**

**PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus epidermidis***

**SECARA *INVITRO***

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

Semarang, 17 Februari 2016



Siti Rezki Amelia

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Rezki Amelia  
NIM : 33101200117  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran  
Alamat Asal : Lingkungan BTN Bukit Sari KM 5 Blok A4 No 8  
No. HP/ Email : 085796680478/ [sitirezkiamelia@gmail.com](mailto:sitirezkiamelia@gmail.com)

Dengan ini menyatakan karya ilmiah berupa skripsi dengan judul:

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN *CLEANSING CREAM* EKSTRAK BUAH PARE (*Momordica charantia* L.) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus epidermidis* SECARA *IN VITRO***

Dan menyetujui menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/ Plagiatisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 17 Februari 2016

Yang menyatakan,



Siti Rezki Amelia

## PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadiran Allah swt atas segala berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan judul **“AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN CLEANSING CREAM EKSTRAK BUAH PARE (*Momordica charantia* L.) DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN BAKTERI *Staphylococcus epidermidis* SECARA *IN VITRO*”**. Untuk memenuhi syarat menempuh Program Pendidikan Sarjana Farmasi di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, Sholawat dan salam tetap tercurahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat dan para pengikutnya.

Dengan terselesaikannya Skripsi ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada mereka yang telah membantu tersusunnya Skripsi ini. Ucapan terima kasih penulis haturkan kepada :

1. Bapak dr. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Bapak Arifin Santoso, M.Sc, Apt, selaku Kepala Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
3. dr. Masfiah, M.Si. Med., Sp. MK selaku dosen pembimbing I dan Rina Wijayanti, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing II yang telah sabar membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan Skripsi.

4. Ibu Indriyati Hadi Sulistyaningrum, M.Sc dan Willi Wahyu Timur M.Sc, Apt selaku Penguji Skripsi.
5. Ibu Nurita Nurita Pratama Sari, M.P.H., Apt, selaku dosen yang membimbing penulis.
6. Kedua orang tua saya tercinta, Bapak Suddin, Ibu Munsira, Kakak Muhammad Sadarullah dan Adik Chaidir Slamet Amirullah yang selalu mencintai, mendoakan dan melakukan yang terbaik untuk penulis.
7. Teman-teman seperjuangan dalam penelitian Rindya, Fildza, Aqsa dan Hery.
8. Saudari ketemu “gede” Devi, Ekapratna, Elsa, Aydita yang selalu memberikan dukungan dan cinta kepada penulis.
9. Ukhti-ukhtiku Ayu, Endang, Echa, Nasria atas dukungan dan semangat untuk penulis.
10. Keluarga besar CITO 2012 dan kakak-kakak serta adik-adik angkatan farmasi Unissula yang selalu mendukung dan memberikan motivasi kepada penulis.
11. Serta pihak – pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuannya dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena itu saran dan kritik bersifat membangun dari berbagai pihak sangat penulis harapkan. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat menjadi bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang farmasi.

Wassalamu’alaikum Wr. Wb.

Semarang, 17 Februari 2016

Penulis