

**PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOLIK
DAUN DAN BATANG KITOLOD (*Hippobroma longiflora* (L.)
G. Don.) TERHADAP *Staphylococcus Epidermidis***

Skripsi

untuk memenuhi sebagai persyaratan
mencapai gelar Sarjana Farmasi



Oleh :

Sutriani Ayu Nengsih

33101200136

**PROGRAM STUDI FARMASI FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2016**

SKRIPSI

**PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOLIK
DAUN DAN BATANG KITOLOD (*Hippobroma longiflora* (L.) G.DON.)
TERHADAP *Staphylococcus Epidermidis***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Sutriani Ayu Nengsih
33101200136**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 29 Februari 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Nisa Febrinasari, M.Sc., Apt

Anggota Tim Penguji

dr. Masfiah, M.Si.Med., SpMK

Pembimbing II

Dr. Naniek Widyaningrum, M.Sc., Apt

Indriyati Hadi Sulistyaningrum, M.Sc

Semarang, Maret 2016
Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M. Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Sutriani Ayu Nengsih

NIM : 33101200136

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul

**“PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOLIK
DAUN DAN BATANG KITOLOD (*Hippobroma longiflora* (L.) G.Don.)
TERHADAP *Staphylococcus Epidermidis*”**

adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih 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, 29 Februari 2016



Sutriani Ayu Nengsih

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Sutriani Ayu Nengsih

NIM : 33101200136

Program Studi : Farmasi

Fakultas : Fakultas Kedokteran

Alamat asal : Jl. Kongoasa Kab.Kolaka Sulawesi Tenggara.

No. HP/Email : 082394605574/ningsiayu627@yahoo.co.id

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Skripsi dengan judul :

Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun dan Batang Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.) G.Don.) terhadap *Staphylococcus Epidermidis*

Dan menyetujui menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-esklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilih 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, 29 Februari 2016
Yang menyatakan,



Sutriani Ayu Nengsih

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul **“Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun dan Batang Kitolod(*Hippobroma longiflora* (L.)G.Don.)Terhadap *Staphylococcus Epidermidis*”**. Karya tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana farmasi di Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Sultan Agung Semarang. Penulis menyadari akan kekurangan dan keterbatasan, sehingga selama menyelesaikan Skripsi ini, penulis mendapatkan bimbingan, dorongan, dan bantuan baik material maupun spiritual dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kelancaran selama melaksanakan penelitiandan penyusunan skripsi ini.
2. Bapak dr. H. Iwang Yusuf, M.Si selaku Dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA yang telah memberikan izin pada penelitian ini.
3. Nisa Febrinasari, M.Sc., Apt selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan arahan dengan sabar dalam proses jalannya skripsi ini sehingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.
4. Dr. Naniek Widyaningrum, M,Sc, Apt selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan arahan dengan sabar dalam proses jalannya skripsi ini sehingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.

5. dr. Masfiah, M.Si., Med., Sp.MK selaku Dosen Penguji I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan kritik dan saran agar Skripsi ini menjadi lebih baik.
6. Indriyati Hadi Sulistyaningrum, M.Sc.selaku Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan kritik dan saran agar Skripsi ini menjadi lebih baik.
7. Keluarga yang tercinta, Ayah dan Ibu yang senantiasa memberikan doa, motivasi dan dukungan baik secara moral, material dan spiritual selama penyusunan Skripsi ini.

Akhir kata, penulis hanya berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi segala pihak masyarakat, termasuk pihak Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang amin Ya Rabbal 'Aalamiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 29 Februari 2016

Penulis