

**FORMULASI DAN UJI ANTIBAKTERI SEDIAAN SABUN MANDI CAIR
EKSTRAK ETANOL DAUN UBI JALAR UNGU (*Ipomoea batatas* Poir)
TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus aureus***

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana Farmasi (S.Farm.)
Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Islam Indonesia



Oleh :

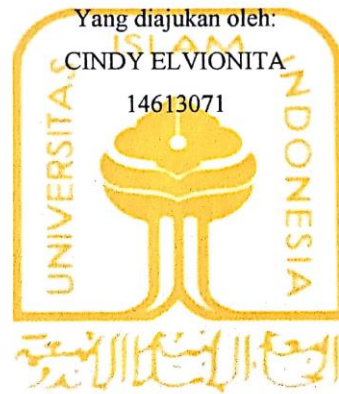
CINDY ELVIONITA

14613071

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
AGUSTUS 2018**

SKRIPSI

**FORMULASI DAN UJI ANTIBAKTERI SEDIAAN SABUN
MANDI CAIR EKSTRAK ETANOL DAUN UBI JALAR UNGU
(*Ipomoea batatas Poir*) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus
aureus***



Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama,



Lutfi Chabib, M.Sc., Apt.

Pembimbing Pendamping,



Hady Anshory T., S.Si., M.Sc., Apt.

SKRIPSI

**FORMULASI DAN UJI ANTIBAKTERI SEDIAAN SABUN
MANDI CAIR EKSTRAK ETANOL DAUN UBI JALAR UNGU
(*Ipomoea batatas Poir*) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus
aureus***

Oleh:

CINDY ELVIONITA

14613071





Telah lolos uji etik penelitian

Dan dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi

Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Islam Indonesia


Tanggal: 1 Agustus 2018

Ketua Penguji : Lutfi Chabib, M.Sc., Apt. ()
Anggota Penguji : 1. Hady Anshory T., S.Si., M.Sc., Apt. ()
2. Bambang Hernawan Nugroho, M.Sc., Apt. ()
3. Annisa Fitria, S.Farm., M.Sc., Apt. ()

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Islam Indonesia


Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D.

iii

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan diterbitkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 1 Agustus 2018

METERAI
TEMPEL
TGL. 20
CA6A6AFF066343149
6000
ENAM RIBU RUPIAH

Penulis,

Cindy Elvionita

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirobbil alamin, puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi saya yang berjudul **Formulasi dan Uji Antibakteri Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* Poir) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus***. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi Prodi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, kakak, dan adik saya yang selalu memberikan dukungan dan tidak henti-hentinya mendoakan untuk kesuksesan dan kelancaran saya dalam penyelesaian skripsi ini;
2. Bapak Lutfi Chabib, M.Sc., Apt., selaku dosen pembimbing utama dan Bapak Hady Anshory T., S.Si., M.Sc., Apt., selaku pembimbing pendamping atas waktu yang diberikan untuk memberikan bimbingan, masukan, nasihat, dan motivasi yang sangat penulis butuhkan selama penelitian dan penyusunan skripsi ini;
3. Bapak Bambang Hernawan Nugroho, M.Sc., Apt., selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan arahan yang sangat penulis butuhkan selama penelitian dan penyusunan skripsi ini;
4. Ibu Dra. Suparmi, M.Si., Apt., selaku Dosen Pembimbing Akademik (DPA) yang telah membimbing dan memberi nasehat dari awal semester hingga saat ini;
5. Bapak Pinus Jumaryatno, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt., selaku Ketua Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini;

6. Bapak Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini;
7. Bapak Yon Haryanto, S.TP. dan Bapak Riyanto, Amd., selaku Laboran Biologi Farmasi, Ibu Naim selaku Laboran Mikrobiologi Farmasi, Bapak Hartanto dan Bapak Angga selaku Laboran Teknologi Farmasi yang telah banyak membantu selama melaksanakan penelitian;
8. Teman skripsi Deska Sekar Rahmawati yang telah mau bekerja sama dengan baik dan sabar untuk menyelesaikan penelitian dan penyusunan skripsi ini;
9. Teman-teman Farmasi kelas A dan INFUSSA 2014 yang telah memberikan bantuan, dukungan, ilmu dan doanya;
10. Seluruh sahabat dan teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu atas seluruh bantuan, motivasi, ilmu, doa, dan waktu yang diluangkan untuk penulis;
11. Segenap civitas akademika dan berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata, saya berharap semoga Allah Swt berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 1 Agustus 2018

Penulis