

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS LAMA RAWAT INAP PADA  
ANTIBIOTIK SIPROFLOKSASIN DAN SEFTRIAKSON TERHADAP  
PENYAKIT DISENTRI DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**Skripsi**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Mencapai Gelar Sarjana Farmasi



Oleh:

**Fikri Haikal M. H**

**33101300188**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2017**

**SKRIPSI**

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS LAMA RAWAT INAP PADA  
ANTIBIOTIK SIPROFLOKSASIN DAN SEFTRIAKSON TERHADAP  
PENYAKIT DISENTRI DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

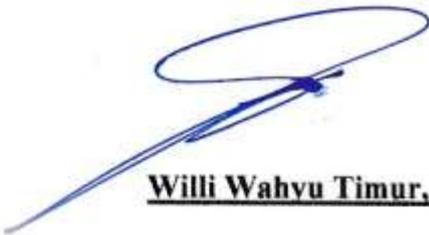
**Fikri Haikal M. H**

**33101300188**

telah dipertahankan oleh didepan dewan penguji  
pada tanggal 8 Maret 2017  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



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

Pembimbing II



**Abdur Rosyid, M. Sc., Apt.**

Anggota Tim Penguji



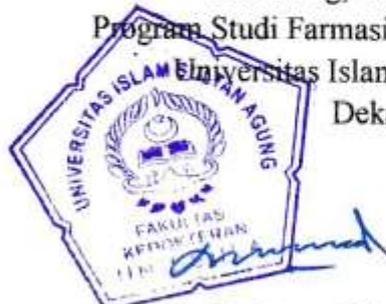
**Arifin Santoso, M. Sc., Apt.**



**Ika Buana Januarti, M.Sc., Apt.**

Semarang, 23 Maret 2017

Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran  
Universitas Islam Sultan Agung  
Dekan,



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fikri Haikal M. H

NIM : 33101300188

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS LAMA RAWAT INAP PADA  
ANTIBOTIK SIPROFLOKSASIN DAN SEFTRIAKSON TERHADAP  
PENYAKIT DISENTRI DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil ahli 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, Maret 2017



**Fikri Haikal M. H**

## SURAT PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fikri Haikal M. H  
NIM : 33101300188  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran  
No. Hp : 082226510992  
Email : fikrihaikal@std.unissula.ac.id

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Skripsi dengan judul :

### **PERBANDINGAN EFEKTIVITAS LAMA RAWAT INAP PADA ANTIBIOTIK SIPROFLOKSASIN DAN SEFTRIAKSON TERHADAP PENYAKIT DISENTRI DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG**

Dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan hak bebas Royalti Non-eklusif untuk disimpan, diahlimedikan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasi di internet atau media lain untuk kepentingan akadeis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

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

Semarang, Maret 2017

Yang Menyatakan



**Fikri Haikal M. H**

## **PRAKATA**

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan taufiq sehingga penulis diberi kekuatan dan kelancaran dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam tidak lupa penulis panjatkan kepada junjungan kita baginda junjungan kita baginda besar Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan para Sahabatnya. Semoga senantiasa kita tetap berada di jalan-Nya.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi di Prodi Farmasi Fakultas Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF., S.H. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Arifin Santoso, M.Sc., Apt. selaku Kepala Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung dan Penguji I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan kritik dan saran agar Skripsi ini menjadi lebih baik.
3. Willi Wahyu Timur, M. Sc., Apt. selaku Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan arahan dengan sabar dalam proses jalannya skripsi ini hingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.
4. Abdur Rosyid, M. Sc., Apt. selaku Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan arahan dengan sabar dalam proses jalannya skripsi ini hingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.
5. Ika Buana Januarti, M.Sc., Apt. selaku Penguji II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan kritik dan saran agar Skripsi ini menjadi lebih baik.
6. Direktur Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang hingga Skripsi ini dapat terselesaikan.

7. Petugas bagian ruang medik Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan bantuan hingga Skripsi ini dapat terselesaikan.
8. Keluarga tercinta, Ayah dan Ibu yang senantiasa memberikan doa, motivasi dan dukungan baik secara moral, material dan spiritual serta adik-adik saya yang selalu memberi semangat selama penyusunan Skripsi ini.
9. Lira Riski Kusumawardani yang selalu memberikan dukungan, doa, dan semangat selama penyusunan Skripsi ini.
10. Sahabat – Sahabat saya para “Wanita Perkasa” (Pramadevi, Dias Yuca, dan Ibroh Uyun) dan para “Kriminal Case” (Azis, Fiki, Akhdan, Rochman, Rizky, Ardhan, Cahyo) yang senantiasa membantu, memberikan doa dan dukungan dari awal perkuliahan hingga terselesaikannya Skripsi ini.
11. Iin Almadiyani, Saniatul Aeni, Rizky Eka, Benih Intan, Nabila Annisa, Yuliana Safitri, dan Rika Handayani selaku “Keluarga Klinik” memberikan dukungan, semangat dan motivasi sehingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.
12. Keluarga besar dan rekan - rekan sejawat farmasi angkatan 2013 (JASMINUM SAMBAC), angkatan 2011 (Mel depuratum), angkatan 2012 (Cito).

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun sangat diharapkan demi kemajuan dan kesempurnaan penulisan di masa yang akan datang.

Akhir kata, penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak pada umumnya serta perkembangan dan kemajuan ilmu pengetahuan pada khususnya. Aamiin

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, Maret 2017

Penulis