

**HUBUNGAN KUALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP  
LAMA RAWAT INAP PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH  
Studi Observasi Analitik pada Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Islam  
Sultan Agung Semarang Periode Januari 2016-Desember 2017**

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Andri Tri Atmojo**

**30101407136**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2018**

Skripsi

**HUBUNGAN KUALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP  
LAMA RAWAT INAP PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH  
Studi Observasi Analitik Pada Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Islam  
Sultan Agung Semarang Periode Januari 2016-Desember 2017**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Andri Tri Atmojo**

**30101407136**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal Februari 2018  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

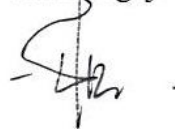
**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



dr. Rahayu, Sp.MK.

Anggota Tim Penguji I



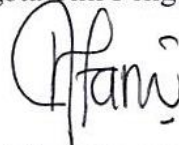
dr. Vito Mahendra E, M.Si. Med., Sp. B.

Pembimbing II



dr. Masfiah, M.Si. Med., Sp. MK.

Anggota Tim Penguji II



dr. Stefani Harum Sari, M.Si. Med

Semarang, Februari 2018

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp. KF., SH.

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Andri Tri Atmojo

NIM : 30.101.407136

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**“HUBUNGAN KUALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP  
LAMA RAWAT INAP PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH  
(Studi Observasi Analitik Pada Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Islam  
Sultan Agung Semarang Periode Januari 2016-Desember 2017)**

Adalah benar hasil karya saya dan 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, 27 Februari 2018



Andri Tri Atmojo

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan Rahmat dan karunia-Nya yang telah memberi kesempatan sehingga skripsi yang berjudul, “**HUBUNGAN KUALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK TERHADAP LAMA RAWAT INAP PASIEN INFEKSI SALURAN KEMIH**” sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang telah diselesaikan dengan baik.

Penulis sadar akan kekurangan dan keterbatasan, dan selama penyelesaian Skripsi ini, penulis mendapatkan bantuan, bimbingan, dorongan dan nasehat dari berbagai pihak. Oleh karenanya, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar besarnya kepada :

1. DR. dr. Setyo, SH, Sp.KF, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr.Rahayu, Sp.MK. dan dr.Masfiah,M.Si.Med.,Sp.MK. selaku dosen pembimbing I dan II yang dengan sabar meluangkan waktu serta pikiran untuk membimbing penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
3. dr.Vito Mahendra Eka Saputra,M.Si.Med.,Sp.B dan dr.Stefani Harum Sari,M.Si.Med. selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

4. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan dorongan dan dukungan atas pengerjaan skripsi ini.
5. Asisten Mikrobiologi Klinik Fakultas kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.
6. Staf Laboatorium Mikrobiologi Klinik Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
7. Center for Indonesian Medical Students' Activities (CIMSAs) Universitas Islam Sultan Agung.
8. Badan Amalan Islam (BAI) Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung
9. Sahabat-sahabat seperjuangan saya Ahmad Alfurqon, Billy Serata Soenoe, Dikta Zanwar Arifin, Mas Teguh Wijayanto, Muhammad Algifari, Wahyu Oktiarto.

Semoga Tuhan yang Maha Esa berkenan membalas semua kebaikan serta bantuan yang telah diberikan. Karya tulis ilmiah ini masih sangat terbatas dan jauh dari kata sempurna, oleh karena itu kritik dan saran membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini dapat menjadi bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran .

Semarang, 27 Februari 2018

Penulis