

**STUDI PHARMACOVIGILANCE PADA PENYAKIT *TUBERCULOSIS* DI  
RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG  
PERIODE JANUARI-FEBRUARI 2018**

**Skripsi**  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Farmasi



Oleh :

**Destiara Firstie Roshani**

**33101300168**

**PROGRAM STUDI FARMASI FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**

**SEMARANG**

**2018**

**SKRIPSI**  
**STUDI PHARMACOVIGILANCE PADA PENYAKIT TUBERCULOSIS**  
**DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG**  
**Periode Januari-Februari 2018**

Yang dipersiapkan dan di susun oleh

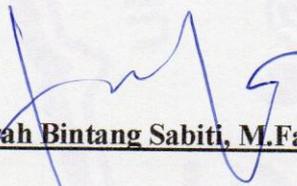
**Destiara Firstie Roshani**

**33101300168**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada Tanggal 29 Maret 2018  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



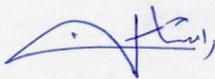
**Farrah Bintang Sabiti, M.Farm., Apt**

Anggota Tim Penguji

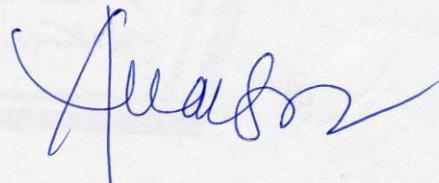


**Arifin Santoso, M. Sc., Apt**

Pembimbing II



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



**dr. Nur Anna C. Sa'diyah, Sp.PD**

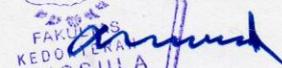
Semarang, 29 Maret 2018

Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Destiara Firstie Roshani

NIM : 33101300168

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

**STUDI PHARMACOVIGILANCE PADA PENYAKIT TUBERCULOSIS DI  
RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG PADA PERIODE  
JANUARI – FEBRUARI 2018**

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 Maret 2018



Destiara Firstie Roshani

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Destiara Firstie Roshani  
NIM : 33101300168  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran  
Alamat Asal : Jalan KH Muhtadi NO.56 Rt 04/02 Desa Karang  
Malang Kecamatan Ketanggungan Kabupaten  
Brebes  
HP/Email : 082137437141/ Destiarifr@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa skripsi dengan judul :

**STUDI PHARMACOVIGILANCE PADA PENYAKIT TUBERCULOSIS DI  
RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG  
PERIODE JANUARI-FEBRUARI 2018**

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

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

Semarang, 29 Maret 2018

Yang menyatakan



Destiara Firstie Roshani

## PRAKATA



*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dalam bentuk skripsi sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi dengan judul “**STUDI PHARMACOVIGILANCE PADA PENYAKIT TUBERCULOSIS DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG PADA PERIODE JANUARI – FEBRUARI 2018**” ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar sarjana farmasi di Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.

Terselesainya skripsi ini tentu tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah mengizinkan, membimbing dan memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. H. Anis Malik Thoha, Lc., MA., Ph.D., Rektor Universitas Islam Sultan Agung.
2. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

3. dr. H. Joko Wahyu Wibowo, M.Kes. Koordinator Karya Tulis Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.
4. Ibu Rina Wijayanti M.Sc., Apt. Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung, beserta dosen dan staf pegawai Program Studi Farmasi atas bantuan yang diberikan selama penulis mengikuti program studi farmasi.
5. Ibu Farrah Bintang Sabiti, M.Farm.,Apt. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, nasihat dan arahan kepada penulis.
6. Bapak Abdur Rosyid M. Sc.,Apt. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, nasihat dan arahan kepada penulis.
7. Bapak Arifin Santoso, M. Sc.,Apt. selaku penguji I yang telah memberikan bimbingan, nasihat dan arahan kepada penulis.
8. dr.Nur Anna C.Sa'diyah. sp.PD selaku penguji II yang telah memberikan bimbingan, nasihat dan arahan kepada penulis.
9. Pimpinan dan seluruh Staf Poli Penyakit Dalam dan Rekam Medik, serta karyawan Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu dalam pengambilan data.
10. Ayahanda Andri Kurnianto, ibunda Darojahtun, adik tercinta Meta Windy Sulistiani, Syeilla Monica Putri, dan Raffa Raditya Arby, terima kasih yang tak terhingga atas doa, semangat, kasih sayang, dan pengorbanan dalam mendampingi. Serta selalu memberi dukungan baik moril maupun materil dan doa yang tak kunjung usai menyertai penulis dalam penulisan skripsi .

11. Ananda Nyco Pradana yang slalu memberikan dukungan dan doa dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Rekan-rekan angkatan 2013 “*Jasminum sambac*” terkhusus rekan-rekan Jasminum Sambac April 2018, yang selalu tulus ikhlas memberi motivasi dan membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik materil dan spiritual dalam penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, maka saran dan kritik yang konstruktif dari semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya.

Terima kasih.

***Wassalamu'alaikum Wr.Wb***

Semarang, Maret 2018

Destiara Firstie Roshani