

**ANALISIS EFEKTIVITAS BIAYA PENGGUNAAN INHALASI
BUDESONID/FORMOTEROL DIBANDINGKAN DENGAN
INHALASI FLUTIKASON/SALMETEROL PADA PASIEN PARU
OBSTRUKTIF KRONIS (PPOK) RAWAT JALAN DI RSUD
SLEMAN YOGYAKARTA**

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 Yogyakarta



Oleh:

WARDATUL HASANAH

14613082

PROGRAM STUDI FARMASI

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN
ALAM**

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

YOGYAKARTA

2018

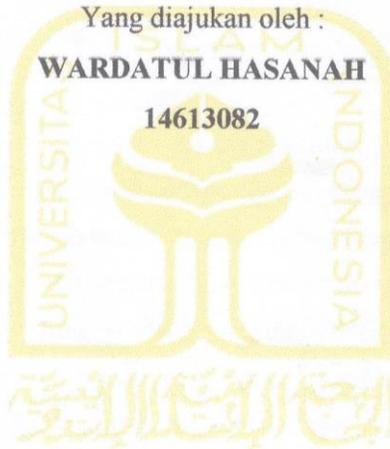
SKRIPSI

**ANALISIS EFEKTIVITAS BIAYA PENGGUNAAN
KOMBINASI BUDESONID DAN FORMOTEROL
DIBANDINGKAN DENGAN KOMBINASI FLUTIKASON DAN
SALMETEROL PADA PASIEN PARU OBSTRUKTIF KRONIS
(PPOK) RAWAT JALAN DI RSUD SLEMAN YOGYAKARTA**

Yang diajukan oleh :

WARDATUL HASANAH

14613082



Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama,

Suci Hanifah, M.Si.,Ph.D.,Apt

Pembimbing Pendamping,

Chynthia Pradiftha Sari, M.Sc., Apt

SKRIPSI

**ANALISIS EFEKTIVITAS BIAYA PENGGUNAAN INHALASI
BUDESONID/FORMOTEROL DIBANDINGKAN DENGAN
INHALASI FLUTIKASON/SALMETEROL PADA PASIEN
PARU OBSTRUKTIF KRONIS (PPOK) RAWAT JALAN DI
RSUD SLEMAN YOGYAKARTA**

Oleh :

WARDATUL HASANAH

14613082

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 : 07 September 2018

Ketua Penguji : Suci Hanifah, M.Si.,Ph.D.,Apt.

Anggota Penguji : 1. Chynthia Pradiftha Sari, M.Sc., Apt.

2. Diesty Anita Nugraheni, M.Sc.,Apt.

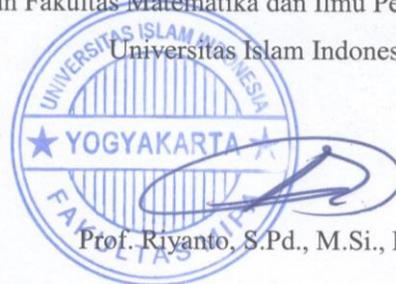
3. Isti Mutmainah, M.Sc., Apt.

(.....)
(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Islam Indonesia



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

PERNYATAAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan penulis 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, 17 Agustus 2018



Penulis,

Wardatul Hasanah

HALAMAN PERSEMBAHAN

Yang Utama Dari Segalanya...

Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT. Taburan cinta dan kasih sayang-Mu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta dan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan dengan baik. Sholawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan Rasulullah Muhammad SAW.

Dan kupersembahkan karya sederhana ini untuk :

Ummi dan Bapak

Terimakasih untuk segala do'a dan upaya yang tiada batasnya. Tanpa Ummi dan Bapak, Adah bukan siapa-siapa. Semoga karya sederhana ini dapat memberikan kebahagiaan untuk Ummi dan Bapak.

Abang Ijal, Kak Uyun, Adek Ela, Kak Ida, Kak Ansor, Ima dan Chyla

Terimakasih untuk segalanya, Adah sangat menyayangi kalian semua.

Almamaterku,
Farmasi Universitas Islam Indonesia

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum

warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'aalamiin, puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan berkah, rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS EFEKTIVITAS BIAYA PENGGUNAAN INHALASI BUDESONID/FORMOTEROL DIBANDINGKAN DENGAN INHALASI FLUTIKASON/SALMETEROL PADA PASIEN PARU OBSTRUKTIF KRONIS (PPOK) RAWAT JALAN DI RSUD SLEMAN YOGYAKARTA”**. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia. Penulis menyadari bahwa keberhasilan pembuatan skripsi ini, tidak lepas dari bantuan serta dukungan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Suci Hanifah, M.Si.,Ph.D.,Apt. selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Chynthia Pradiftha Sari, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan arahan, masukan, motivasi serta perhatian selama penelitian ini.
2. Ibu Diesty Anita Nugraheni, M.Sc., Apt. dan ibu Isti Mutmainah, M.Sc., Apt. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan, kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki kekurangan dalam skripsi ini sehingga lebih baik kedepannya.
3. Bapak Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia dan 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 memberikan fasilitas dalam mendukung penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Dra. Suparmi, M.Si. Apt. selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing dan menasehati sejak pertama kali penulis menjadi mahasiswa baru di lingkungan farmasi UII.

5. Direktur RSUD Sleman Yogyakarta beserta seluruh jajarannya yang telah memfasilitasi berlangsungnya penelitian ini.
6. Keluarga tercinta yang terus memberikan do'a, semangat, dan motivasi agar tetap gigih, tabah, kuat dan sabar dalam menyelesaikan penelitian ini.
7. Tim Projek Farmakoekonomi Galuh, Hegar, dan Prima yang telah bersama-sama berjuang demi kelancaran penelitian ini.
8. Saudariku Putri Rohmatul Laili, Rizqah Miftahul Jannah, Mayu Dwi Anjani, Wahyuni Shalatan Fitri, Renantya Puspitasari, Febri Riwayatini Ningrum, Vivi Vianty Sahetapy, Wulan Purnama Sari, Intan Ardia, Khilda Alfiana Sholeha, Hilma Putri, dr Dina dan Priscaningtyan yang selalu memberikan do'a, semangat, motivasi, dan inspirasi hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Rekan-rekan Farmasi khususnya Farmasi 2014 kelas A dan seluruh pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan dan kekeliruan dalam penulisan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi masyarakat, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta pemerintah Indonesia.

Wassalaamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Yogyakarta, 07 September 2018

Wardatul Hasanah