EVALUASI SISTEM *COLD CHAIN* VAKSIN DI DINAS KESEHATAN KOTA 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

Oleh :

RESTI ANDRIANI

12613260

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

SEPTEMBER 2016

SKRIPSI

EVALUASI SISTEM *COLD CHAIN* VAKSIN DI DINAS KESEHATAN KOTA YOGYAKARTA

Yang diajukan oleh :

RESTI ANDRIANI

12613260

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama,	Pembimbing Pendamping,
Diesty Anita Nugraheni, S.Farm., M.Sc., Apt	Dian Medisa, S.Farm., Apt., M.P.H

iii

SKRIPSI

EVALUASI SISTEM *COLD CHAIN* VAKSIN DI DINAS KESEHATAN KOTA YOGYAKARTA

oleh:

RESTI ANDRIANI
12613260

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: 13 September 2016

Ketua Penguji	: Diesty Anita N, S.Farm., M. Sc., Apt.	(.....)
Anggota Penguji	: 1. Dian Medisa, S.Farm., M.P.H Sc., Apt.	(.....)
	2. Okti Ratna M, S.Farm., M. Sc., Apt.	(.....)
	3. Fithria Dyah Ayu S. M.Sc., Apt	(.....)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Islam Indonesia

Drs. Allwar, M.Sc., Ph.D

iv

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "Evaluasi Sistem *Cold Chain* Vaksin di Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta", adalah hasil karya saya sendiri yang belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana 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, September 2016

Penulis



Resti Andriani

V

ISLAM
UNIVERSITAS
INDONESIA

HALAMAN PERSEMBAHAN

Assalamualaikum Wr. Wb.

Sebuah pengharapan dari niat yang tulus, alhamdulillah selalu diberikan kemudahan oleh-Nya. Ya Allah, terima kasih atas rahmat serta hidayahnya kepadaku dan kepada Nabi Muhammad SAW teladanku dan umatnya yang membawa cahaya di dunia-Mu.

Kupersembahkan karya kecil ini untuk kedua orang tua ku, Ayahanda Sukardi dan Mami tercinta Sarmi dengan do'a yang selalu mengiringi langkahku. Semoga Allah SWT, melindungi dan menyayangi keduanya. Kakakku Ari Andang Pratiwi dan Adikku Muhammad Ibnu Tripamungkas yang selalu memberikan doa dan semangat padaku.

Wassalamualaikum Wr. Wb

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيمِ

Assalamualaikum. Wr. Wb.

Segala puji dan syukur senantiasa kita panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Evaluasi Sistem *Cold Chain* Vaksin di Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.

Proses penyusunan skripsi ini oleh penulis tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan masukan dari berbagai pihak dari awal hingga akhir penyusunan. Penulis menghaturkan terimakasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Ibu Diesty Anita Nugraheni, M.Sc.,Apt. selaku dosen pembimbing utama yang telah dengan sabar memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan skripsi.
2. Ibu Dian Medisa, MPH., Apt selaku dosen pembimbing pendamping yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, masukan, selama penelitian dan penyusunan skripsi.
3. Ibu Okti Ratna Mafruhah, M.Sc.,Apt. dan Ibu Fitria Dyah Ayu S., M. Sc., Apt selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan arahan dalam penyusunan skripsi
4. Bapak Drs. Allwar, M.Sc, Ph.D selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
5. Bapak Pinus Jumaryatno, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt selaku Ketua Jurusan Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
6. Bambang Hernawan N., M.Sc., Apt. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
7. Seluruh Dosen pengajar Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
8. Ibu Dra. Arrosianti Z.,Apt. selaku Kepala UPT Farmasi dan Alat Kesehatan Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk dapat melakukan penelitian di UPT Farmasi dan Alat Kesehatan Dinas Kesehatan Kota

Yogyakarta, serta bersedia meluangkan waktunya untuk subyek wawancara selama penelitian.

9. Ibu Dewi Setianingrum, S.Farm.,Apt. dan Bapak Ardianto selaku Petugas Pengelola vaksin di UPT Farmasi dan Alat Kesehatan Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta yang dengan sabar memberikan bimbingan dan arahannya selama penelitian berlangsung.
10. Seluruh pegawai UPT Farmasi dan Alat Kesehatan Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta (Ibu Arum, Bapak Pardi, Bapak Imas, Ibu Yuni, Ibu Ida) yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses pembuatan skripsi.
11. Tim Vaksin (Dewi Indah Sartika, Yasmin Nur Syafa, Agung Muhammad, Adi Jaya Laksana) terima kasih atas semangat dan bantuan yang telah diberikan selama penyusunan Skripsi ini.
12. Temen-temen nganuki (arum, pewi, cici, ria, aya, dewi jo, ami, izza) *Thank you for the good memories. I will always think of you.*
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, baik secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu terselesaikannya penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari pembaca dan semua pihak yang bersifat membangun demi kemajuan dan kesempurnaan penulisan skripsi di masa yang akan datang. Akhirnya besar harapan penulis semoga hasil penelitian ini dapat memberikan faedah bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Yogyakarta, September 2016

Penulis