

**HUBUNGAN PENGGUNAAN OBAT INTRAVENA *VESICANT*
DENGAN KEJADIAN *PHLEBITIS*
DI *PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT (PICU)* RUMAH SAKIT
SARDJITO YOGYAKARTA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat mencapai gelar Sarjana Farmasi (S.Farm.)
Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Islam Indonesia Yogyakarta



Oleh:

DESY SILVIA

15613035

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA**

2020

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGGUNAAN OBAT INTRAVENA *VESICANT*
DENGAN KEJADIAN *PHLEBITIS* DI *PEDIATRIC INTENSIVE
CARE UNIT (PICU)* RUMAH SAKIT SARDJITO YOGYAKARTA**

Yang diajukan oleh



Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Suci Hanifah'.

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

Pembimbing Pendamping

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ninisita Srihadi'.

Ninisita Srihadi, M.Sc., Apt

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGGUNAAN OBAT INTRAVENA *VESICANT*
DENGAN KEJADIAN *PHLEBITIS* DI *PEDIATRIC INTENSIVE
CARE UNIT (PICU)* RUMAH SAKIT SARDJITO YOGYAKARTA**

Oleh:

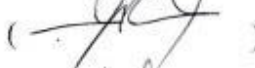

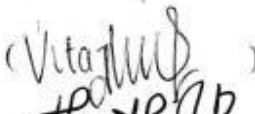
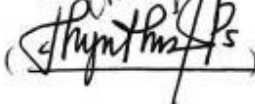
DESY SILVIA

15613035

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

Ketua Penguji : Suci Hanifah, M.Si, Ph.D., Apt ()
Anggota Penguji : 1. Ninisita Srihadi, M.Sc., Apt ()
: 2. Dr. Vitarani Dwi Ananda
Ningrum, M.Si., Apt ()
:3. Chynthia Pradifta Sari, 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 saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah di tulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan diterbitkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 21 Januari 2020

Penulis,



Desy Silvia

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamualaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**HUBUNGAN PENGGUNAAN OBAT INTRAVENA VESICANT DENGAN KEJADIAN PHLEBITIS DI PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT (PICU) RUMAH SAKIT SARDJITO YOGYAKARTA**”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagai persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Farmasi (S.Farm) pada Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.

Banyak hambatan yang menimbulkan kesulitan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, namun berkat bantuan berbagai pihak akhirnya kesulitan yang timbul dapat teratasi. Untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak dr.H.Abdul Basir.,M.Kes dan Ibu Dra.Sudarwati serta ketiga kakak saya dr.Hilmy Pradiksa, Hajar Melinda Triani, SE.,M.Ak dan drg.Muhammad Anas Ashfyan. Terima kasih atas kasih sayang, dukungan, doa, serta motivasi yang telah diberikan kepada penulis. Semoga senantiasa ridho Allah selalu menyertai. Amin amin YaRabbal Allamin.
2. Ibu Suci Hanifah, M.Si., Ph.D, Apt. dan Ibu Ninisita Sri Hadi, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing yang sudah memberikan arahan, bimbingan, motivasi, masukan serta dukungan selama penelitian dan penyusunan skripsi.
3. Ibu Dr. Vitarani Dwi Ananda Ningrum, M.Si., Apt dan Ibu Chynthia Pradifta Sari, M.Sc., Apt selaku dosen penguji dalam skripsi ini yang telah memberikan masukan, saran dalam penyusunan dan perbaikan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Farida Hayati, M.Si., Apt. selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan dukungan selama masa perkuliahan.

5. Bapak Prof. Riyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
6. Bapak Saepudin, M.Si., Apt., Ph.D selaku Ketua Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
7. Jajaran dewan pengajar Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia yang telah memberikan teladan dan ilmu selama masa perkuliahan.
8. Pimpinan beserta staff Bagian Instalasi Farmasi dan Pendidikan Penelitian Instalasi Rekam Medik, Rumah Sakit Sardjito Yogyakarta yang telah memberikan bantuan dan izin penelitian berlangsung kepada penulis skripsi.
9. Muktio Rizky Putra Pamungkas selaku orang yang selalu memotivasi, membantu dan mendampingi saat keadaan apapun sehingga dapat terselesainya penyusunan skripsi ini.
10. Teman-teman Farmasi angkatan 2015 seperjuangan, terimakasih atas persaudaraan yang sangat berkesan selama 4 tahun ini dan maaf jika penulis banyak salah perkataan maupun perbuatan yang disengaja maupun tidak.

Semoga Allah membalas kebaikan seluruh pihak yang sudah membantu dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Akhir kata, penulis menyadari bahwa penulis skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis meminta kritik dan saran dari pembaca yang dapat memberi manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan kedepannya.

Yogyakarta, Januari 2020

Penulis