

KARYA TULIS ILMIAH
HUBUNGAN LOKASI *ARTERIOVENOUS SHUNT*
(AV SHUNT) DENGAN KEJADIAN *PHLEBECTASIA* PADA
PASIEN HEMODIALISIS DI RS PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA UNIT II

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran pada Fakultas dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta**



Disusun oleh
NADYA PARAMARDINI
20120310089

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2015

HALAMAN PENGESAHAN KTI

HUBUNGAN LOKASI *ARTERIOVENOUS SHUNT* (AV SHUNT)

DENGAN KEJADIAN *PHLEBECTASIA*

PADA PASIEN HEMODIALISIS

DI RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIT II

Disusun Oleh

NADYA PARAMARDINI

20120310089

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 4 Juli 2015

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

Dr. dr. H. Sagiran Sp.B., M.Kes.
NIK: 19680708199409173003

dr. H. Muhammad Arifuddin, Sp.OT
SIP : 446/2830/183/2607/IV-16

Mengetahui
Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



dr. Alfaina Wahyuni Sp.OG., M.kes
NIK : 19711028199709173027

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nadya Paramardini

NIM : 20120310089

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 4 Juli 2015

Yang membuat pernyataan,

Nadya Paramardini

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahuwata'ala yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya. Tak lupa shalawat dan salam kita lantunkan kepada Nabi Muhammad Shallallahu'alaihi wassallam atas perjuangannya mengeluarkan umat manusia dari zaman kebodohan menuju zaman yang terang benderang, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul **“Hubungan Lokasi AV Shunt dengan Kejadian *Phlebotasia* Pada Pasien Hemodialisis di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II”** yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dengan terselesaikannya proposal karya tulis ilmiah ini, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Dr. dr. Sagiran, Sp. B., M. Kes. sebagai dosen pembimbing dalam penelitian yang telah memberikan arahan, ilmu, serta membantu dalam proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
2. Dr. Muhammad Arifuddin, Sp. OT sebagai dosen penguji dalam karya tulis ilmiah ini, yang memberikan kritikan dan saran yang membangun sehingga membuat karya tulis ilmiah ini menjadi lebih baik.
3. Bapak (Krisnandana) dan Ibu (Yani Sutiyan) atas segala dukungan, doa, kasih sayang, perhatian, nasihat dan motivasi yang tak pernah putus untuk penulis.
4. Azzam Hizburrahman, S. Ked. yang telah membimbing dan membantu dalam setiap langkah proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
5. Teman-teman satu perjuangan satu kelompok penelitian, Arnis Khaerunisa, M. Sri Satrio Ajie, dan Saufi Nurkisti Lestari, serta teman-teman, M. Fauzan Hasby, Syahidatul Kautsar, Muhammad Fajarulhuda dan Isyuanita Dian Lestari yang selalu memberikan semangat, berbagi seluruh pengalaman dan ilmu dalam menyelesaikan pembuatan karya tulis ilmiah ini.

6. Keluarga Kacang (Ido, Arip, Rio, Zia, Fira, Puji, Sekar, Lupi, Sasa, Rahma, Anik, Popi) yang selalu ada dengan segala dukungan dan doanya kepada penulis.
7. Teman-teman Cranium Pendidikan Dokter UMY 2012 yang telah memberikan dukungan dan membantu selama pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangannya, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi penyempurnaan dan peningkatan kualitas karya tulis ilmiah ini. Akhir kata, penulis mengharapkan karya tulis ilmiah ini nantinya dapat bermanfaat bagi pembaca serta menambah khazanah ilmu pengetahuan Kedokteran Indonesia.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 1 Juli 2015

Penulis.

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT.....	Error! Bookmark not defined.
BAB I. PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
1. Hemodialisis	Error! Bookmark not defined.
2. <i>Arteriovenous Shunt</i> (AV Shunt)	Error! Bookmark not defined.
3. <i>Phlebectasia</i>	Error! Bookmark not defined.
B. Kerangka Konsep.....	Error! Bookmark not defined.
C. Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III. METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Populasi dan Sampel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1. Populasi	Error! Bookmark not defined.
2. Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3. Kriteria Inklusi	Error! Bookmark not defined.
4. Kriteria Eksklusi.....	Error! Bookmark not defined.
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.

D. Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
G. Cara Pengambilan Data.....	Error! Bookmark not defined.
H. Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil	Error! Bookmark not defined.
1. Distribusi demografi.....	Error! Bookmark not defined.
2. Analisis statistik hubungan antara lokasi AV Shunt dengan kejadian <i>phlebotasia</i>	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 1	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 5	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian Penelitian	7
Tabel 2.	Definisi Operasional	26
Tabel 3.	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin.....	32
Tabel 4.	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Lokasi AV Shunt.....	32
Tabel 5.	Hasil Uji <i>Chi-Square</i> Hubungan Lokasi AV Shunt dengan Kejadian <i>Phlebectasia</i>	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Lembar Penjelasan.....	41
Lampiran 2.	Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent).....	43
Lampiran 3.	Hasil Uji Statistik Penelitian.....	44
Lampiran 4.	Etika Penelitian.....	47
Lampiran 5.	Dokumentasi Foto.....	48

