

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA KEPATUHAN MINUM OBAT DENGAN
FUNGSI KOGNITIF PASIEN SKIZOFRENIA**

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



Disusun Oleh
AYUDIA MAYANG PUTRI
20120310226

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

2016

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN ANTARA KEPATUHAN MINUM OBAT DENGAN FUNGSI KOGNITIF PASIEN SKIZOFRENIA

Disusun Oleh:

AYUDIA MAYANG PUTRI
20120310226

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal : 27 Juni 2016

Dosen pembimbing



dr. Warih Andan Puspitosari, M.Sc, Sp.KJ
NIK : 1970041720001073042

Dosen Penguji



dr. Ida Rochmawati, M.Sc, Sp.KJ
NIK : 196912122006042011

Mengetahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Mafina Wahyuni, Sp. OG., M. Kes
NIK: 197110281997173027

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Ayudia Mayang Putri

NIM : 20120310226

Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya tulis 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 penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 27 Juni 2016

Yang membuat pernyataan

Ayudia Mayang Putri

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat, rahmat, karunia dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Hubungan antara Kepatuhan Minum Obat dengan Fungsi Kognitif Pasien Skizofrenia”.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulisan Karya Tulis ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes selaku dekan di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr.Warih Andan Puspitosari, M.Sc.,Sp.KJ selaku Pembimbing dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan banyak waktu, pengarahan, bimbingan, saran dan motivasi kepada penulis.
3. dr.Ida Rochmawati, Sp.Kj selaku penguji dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan pengarahan, dan saran kepada penulis.
4. Seluruh staf dan karyawan Puskesmas Kasihan Bantul Yogyakarta yang telah membantu proses penelitian.
5. Kedua orangtua dan abangku yang selalu mendoakan dan memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
6. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam melaksanakan penulisan dan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari sepenuhnya dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna maka dengan segenap hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan dari Karya Tulis Ilmiah ini.

Yogyakarta, 17 April 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
INTISARI	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
BAB IPENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB IITINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Pustaka	8
1. Skizofrenia	8
2. Manifestasi Klinis	12
3. Kriteria Diagnosis Skizofrenia.....	14
4. Terapi	23
5. Kepatuhan minum obat	27
6. Fungsi Kognitif	29
B. Kerangka Konsep.....	33
C. Hipotesis	33
BAB IIIMETODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	34
B. Populasi dan Sampel Penelitian	34
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	36
D. Variabel Penelitian.....	37
E. Defenisi Operasional.....	37
F. Instrumen Penelitian	38
G. Jalannya Peneitian.....	39
H. Uji Validitas Dan Reliabilitas	40
I. Analisis Data	41
BAB IVHASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	43
B. Pembahasan	47
BAB VKESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Distribusi dan Presentase Data Karakteristik Subjek Penelitian	44
Tabel 4.2 Distribusi Kepatuhan Minum Obat Subjek Penelitian.....	45
Tabel 4.3 Distribusi Fungsi Kognitif Subjek Penelitian	46
Tabel 4.4 Hasil Uji Statistik <i>Kruskal Wallis</i>	47

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.Surat Permintaan Untuk Menjadi Responden
- Lampiran 2.Surat Persetujuan Untuk Menjadi Responden
- Lampiran 3.Kuisisioner *Schizophrenia Cognition Rating Scale (ScoRS)*
- Lampiran 4.Kuesioner *Morinsky Medication Adherence Scale(MMAS)*
- Lampiran 5.Analisis Data SPSS

INTISARI

LATAR BELAKANG : Skizofrenia merupakan salah satu gangguan jiwa psikotik berat yang ditandai dengan adanya gangguan pada fungsi berfikir, emosi dan perilaku hingga hilangnya kontak realitas atau tilikan (*insight*) yang buruk. Kepatuhan minum obat merupakan faktor penting yang mempengaruhi keberhasilan terapi bagi penderita skizofrenia. Pengobatan pada pasien skizofrenia harus secepat mungkin karena keadaan psikotik yang lama menimbulkan kemungkinan lebih besar penderita menuju ke kemunduran mental yang termasuk kedalam fungsi kognitif yang dapat mempengaruhi kemampuan berpikir termasuk proses belajar, mengingat menilai, orientasi, persepsi dan fungsi intelektual yang diperlihatkan dengan adanya gangguan dalam berhitung, bahasadan pemecahan masalah. Kurangnya penelitian yang membahas hubungan kepatuhan minum obat dengan fungsi kognitif pasien skizofrenia, sehingga studi ini perlu dilakukan untuk mengetahui apakah ada hubungan antara kepatuhan minum obat dengan fungsi kognitif pasien skizofrenia

METODE : Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan rancangan *cross-sectional*. Subjek penelitian adalah 95 pasien skizofrenia yang berada di 10 wilayah kerja puskesmas di Yogyakarta dengan cara mendampingi subjek penelitian mengisi kuesioner atau melakukan wawancara kepada subjek penelitian. Analisis data yang digunakan dengan *Kruskal-Wallis Test*.

HASIL : Tidak terdapat hubungan antara kepatuhan dengan fungsi kognitif pasien skizofrenia dengan nilai tidak signifikan 0,420 ($p > 0,05$)

KESIMPULAN : Kepatuhan minum obat tidak memiliki hubungan terhadap fungsi kognitif pasien skizofrenia.

Kata Kunci : *Skizofrenia, Kepatuhan Minum Obat, Fungsi kognitif*

ABSTRACT

Background: *Schizophrenia is one of the severe psychotic disorder characterized by malfunction of thought, emotion, loss of reality contact and poor insight. Medication adherence is an important thing that affects the success of schizophrenia therapy.*

Methods: *This study was analytic observational with cross sectional approach. The samples in this study were 95 schizophrenia patients in 10 health centers in Yogyakarta, by accompanying the samples to answer the questioners and doing interviews. Data analysis used was kruskal-wallis test. Treatment on Schizophrenic patients should be as soon as possible because psychotic states the old raises the possibility more big Patients direction to mental deterioration are included in the functions of cognitive function what can be affecting the ability of thinking included the learning process, considering the rate, orientation, Perception and functions of Intellectual with their hearts are shown disorders numeracy, language and troubleshooting. The study discusses the lack of drinking water compliance relations drug with cognitive function of schizophrenia patients, so the task of drafting singer necessary to review determine whether the compliance relationship between the drinking water medication cognitive function of schizophrenia patients.*

Results: *The result showed that there seems to be no relationship between medication adherence and cognitive function in schizophrenia patient with value of $p = 0,420$ ($p > 0,05$).*

Conclusion: *There is no influence of medication adherence on cognitive function in schizophrenia patient.*

Keywords: *Schizophrenia, Cognitive Function, Medication Adherence*