

**PENGETAHUAN DAN KETERLIBATAN PENGAWAS MINUM OBAT
(PMO) TERHADAP TUGASNYA PADA TERAPI TBC DENGAN STRATEGI
DOTS DI KECAMATAN UMBULHARJO YOGYAKARTA**

Karya Tulis Ilmiah

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
Pada Program Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**IYA LABANTO
NIM: 20050320085**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2009**

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

**PENGETAHUAN DAN KETERLIBATAN PENGAWAS MINUM OBAT
(PMO) TERHADAP TUGASNYA PADA TERAPI TBC DENGAN STRATEGI
DOTS DI KECAMATAN UMBUL HARJO YOGYAKARTA**

**Telah Disetujui Untuk Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Karya Tulis
Ilmiah Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta**

Pada tanggal 15 Agustus 2009



(dr. Kusbaryanto, M. Kes)

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**PENGETAHUAN DAN KETERLIBATAN PENGAWAS MINUM OBAT
(PMO) TERHADAP TUGASNYA PADA TERAPI TBC DENGAN STRATEGI
DOTS DI KECAMATAN UMBUL HARJO YOGYAKARTA**

**Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal :
15 Agustus 2009**

Oleh:

**IYA LABANTO
NIM 20050320085**

Dewan Penguji :

dr. Kusbaryanto, M. Kes (.....)

Titih Huriah, M.Kep, Ns., Sp.Kom (.....)



**Mengetahui
Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

(dr. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes)

MOTTO

“Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman diantaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat”

(QS. Al-Mujaadilah: 11)

“.....Allah Tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.....”

(Qs. Al Baqoroh : 286)

“berpikirlah positif tentang diri anda dan orang lain “ it's me...”

“ Jadilah orang yang paling beruntung diantara orang-orang yang sukses , sehingga membuat orang lain tidak bisa menyaingimu ” ORTU Ku...

“ Keikhlasan dan kesabaran merupakan kunci dari kesuksesan dan kebahagiaan ” it's me...

“jagalah kepercayaan orang lain karena kepercayaan itu tidak akan muncul untuk kedua kalinya”

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan berkah, hidayah dan nikmat-Nya, sehingga penulis mampu menyusun dan menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “ pengetahuan dan keterlibatan PMO terhadap tugasnya pada terapi TBC dengan strategi DOTS di kecamatan Umbuharjo Yogyakarta”.

Karya tulis ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat dalam memperoleh gelar sarjana keperawatan di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan karya tulis ini dapat diselesaikan atas bantuan dan bimbingan dalam berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. dr. Santosa, S. P.,M. Kes. Selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun karya tulis ilmiah.
2. Uswatu Khanah, MNS, selaku Kepala Program Studi Ilmu Keperawatan yang telah memberikan kesempatan penulis untuk mengadakan karya tulis ilmiah.
3. dr. Kusbaryanto, M. Kes. Selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam melaksanakan penelitian dan menyusun karya tulis ilmiah.

4. Kepala dan staf Puskesmas yang telah memberikan izin penelitian dan banyak membantu dalam pelaksanaan penelitian.
5. Kedua orang tua dan keluargaku tercinta kak Iswan, kak Ami, kak Tuti, Onco Fat dan Onco Ipin serta keluarga alain yang tak bias disebutkan satu per satu yang tiada henti mendo'akan, memberi dukungan baik moril maupun materil, menjadi penyemangat dan sumber inspirasi dalam hidupku.
6. Teman-teman seperjuangan Endang, Sari, Lea, Dira, Fatma dan Titi serta teman-teman yang tak bisa disebutkan satu per satu yang menjadi motivator dalam melaksanakan penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna. Atas kekurangan dan kesalahan dalam karya tulis ini, penulis mohon maaf. Demi kebaikan karya tulis ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari para pembaca.

Akhir kata penulis mengharapkan KTI ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah ilm pengetahuan terutama pada ilmu keperawatan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh.

Yogyakarta, Juli 2009

Iya Labanto

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	I
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
MOTO	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRAK.....	Xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusalah Masalah.....	5
C. Tujuan.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Tuberkulosis Paru.....	11
1. Definisi.....	11
2. Penyebab.....	12
3. Tanda dan Gejala.....	13
4. Faktor Resiko.....	14
5. Klarifikasi.....	15
6. Tipe Penderita.....	16

7. Pemantauan dan Penanganan Komplikasi.....	18
8. Patofisiologi.....	19
9. Pencegahan.....	20
10. Terapi TBC.....	21
B. Trategi DOTS.....	24
C. Pengawas Minum Obat (PMO).....	25
D. Pengetahuan.....	29
1. Definisi.....	29
E. Kerangka Konsep.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
A. Desain Penelitian.....	32
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	32
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
D. Variabel Penelitian.....	33
E. Definisi Operasional.....	34
F. Istrumen Penelitian.....	34
G. Cara Pengumpulan Data.....	35
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	36
I. Metode Analisa Data.....	38
J. Kesulitan Penelitian.....	39
K. Etika Penelitian.....	39

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
A. Gambaran Umum Kecamatan Umbulharjo.....	41
1. Letak geografis wilayah kecamatan Umbulharjo.....	41
2. Iklim dan ketinggian tanah.....	41
B. Hasil Penelitian.....	41
1. Gambaran Karakteristik Responden.....	41
2. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan PMO tentang TBC	43
3. Distribusi frekuensi berdasarkan keterlibatan PMO terhadap Tugasnya	46
C. Pembahasan.....	47
1. Karakteristik Responden.....	47
2. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan PMO tentang TBC.....	49
3. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keterlibatan PMO terhadap Tugasnya.....	55
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63
C. Kekuatan dan Kelemahan Penelitian.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Jenis Kelamin.....	42
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Tingkat Pekerjaan..	42
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Menurut Tingkat Pendidikan.....	43
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan PMO Tentang TBC.....	43
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Pengetahuan PMO Tentang Penularan TBC.....	44
Tabel 6 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Tingkat Pengetahuan PMO Tentang Pencegahan TBC.....	44
Tabel 7 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Tingkat Pengetahuan PMO Tentang Tata Laksana Pengobatan TBC.....	45
Tabel 8 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Tingkat Pengetahuan PMO Tentang Pentingnya Berobat Secara Teratur.....	45
Tabel 9 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tingkat Tingkat Pengetahuan PMO Tentang Efek Samping Obat TBC... ..	45
Tabel 10 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keterlibatan PMO Dalam Mengawasi Penderita Agar Minum Obat Secara Teratur	46
Tabel 11 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keterlibatan PMO Dalam Memberi Dorongan Pada Penderita Agar Berobat Secara Teratur.....	46

Tabel 12 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keterlibatan PMO Dalam Mengingat Penderita Agar Periksa Ulang Dahaknya.....	47
Tabel 13 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keterlibatan PMO Dalam Memberikan Penyuluhan Pada Anggota Keluarga.....	47

DAFTAR SKEMA

	Hal
Kerangka konsep	30

L, Iya. (2009). Pengetahuan Dan Keterlibatan Pengawas Minum Obat (PMO) Terhadap Tugasnya Pada Terapi TBC Dengan Strategi DOTS Di Kecamatan Umbul Harjo Yogyakarta

Pembimbing :

dr. Kusbaryanto, Mkes

INTISARI

Sampai saat ini Tuberkulosis (TB) masih tetap menjadi masalah kesehatan di Indonesia dan negara berkembang lainnya. Banyak faktor yang mempengaruhi keberhasilan dalam hal penanggulangannya. Peranan pengawas minum obat (PMO) menjadi salah satu alternative yang strategis dalam menghadapi permasalahan penanggulangan TB paru. Selain itu PMO juga harus memiliki pengetahuan yang cukup, agar bisa menjalankan tugasnya secara optimal.

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pengetahuan PMO dan mengukur sejauh mana keterlibatan PMO terhadap tugasnya pada terapi TBC dengan strategi DOTS di Kecamatan Umbul Harjo Yogyakarta.

Penelitian ini merupakan penelitian analisis kuantitatif dengan *Non Eksperimen*. Jumlah sampel 35 responden . Tehnik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *purpose Sampling*. Sampel dalam penelitian ini adalah pengetahuan dan keterlibatan PMO terhadap tugasnya pada terapi TBC dengan strategi DOTS di Kecamatan Umbul Harjo Yogyakarta.

Hasil analisis data penelitian ini menggunakan uji deskriptif untuk mendiskripsikan karakteristik pada variabel yang diteliti. Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan PMO tentang TBC adalah baik sebesar 65,7 %, penularan TBC adalah baik sebesar 74,3 %, pencegahan TBC adalah baik sebesar 82,9 %, tata laksana pengobatan TBC adalah baik sebesar 74,3 %, pentingnya berobat secara teratur adalah baik sebesar 74,3 %, efek samping obat adalah baik sebesar 77,1 % dan keterlibatan PMO terhadap tugasnya dalam mengawasi penderita minum obat adalah baik sebesar 54,3 %, memberi dorongan untuk minum obat dengan teratur adalah baik sebesar 71,4 %, mengingatkan penderita periksa dahak adalah baik sebesar 51,4 % dan penyuluhan pada anggota keluarga adalah baik sebesar 57,1 %.

Kesimpulan penelitian ini adalah pengetahuan dalam kategori baik dengan nilai frekuensi 28 dan presentase 80,0 % dan keterlibatan PMO terhadap tugasnya dalam kategori baik dengan frekuensi 18 dan presentase 51,4 %..

Kata Kunci: PMO, Terapi TBC, Strategi DOTS

L, Iya. (2009) knowledge and involvement of supervisors take the medicine (PMO) for its work in TB therapy with he DOTS Strategy in district Ubul Harjo of Yogyakarta

Adviser:

dr. Kusbaryanto,. Mkes.

ABSTRAK

Until now tuberculosis still health problems in develop country and anther country . many factor have influence to success on the therapy of TBC. Role of supervisors take the medicine (PMO) is one of alternative strategic in facing the problems of TB tuberculosis. In addition, the PMO should have sufficient knowledge, in order to run its tasks optimally.

This study aims to identify and measure the PMO of the extent to which involvement of the PMO in its work to TB therapy with DOTS strategy in District Umbul Harjo of Yogyakarta.

This research is research with quantitative analysis of Non-Experiment. 35 Number of sample respondents. Sampling technique in this research using purpose Sampling. The sample in this research is the knowledge and involvement of the PMO in its work to TB therapy with DOTS strategy in District Umbul Harjo of Yogyakarta.

The results of the analysis of research data using this test for descriptive characteristics of the variables examined. Results of research indicate PMO knowledge about TB good was 65.7 %, transmission of TB good is 74.3 % , prevention of TB good is 82.9 %, administration of TB like treatment good is 74.3 %, the importance of regular treatment of good is 74.3 %, the side effect of medicine good is 77.1 %, and involvement of the PMO in its duty to supervise the patient take the medicine as much good as 54.3 %, to give encouragement to take the medicine with good is 71.4 % of regular, check the sputum of patients good is 51.4%, and counseling on family members of good is 57.1 %.

The conclusion of this research is the knowledge is good with the frequency 80,0 % and involvement of the PMO in its duty well with the frequency 51,4%..

Key words: PMO, Therapy TB, DOTS Strategy.